

## ÍNDICE DE MATERIAS

Introducción .....	61
Cómo Funciona Kameleon™ .....	61
Instalación de las Baterías .....	62
Uso y Seguridad de las Baterías .....	62
Acerca de la Vida de las Baterías .....	62
Instalación de las Baterías en el Control Remoto .....	62
Acerca del Transmisor Localizador .....	63
Una Mirada Rápida a los Controles .....	64
Funciones de las Teclas .....	66
Tabla de Dispositivos .....	70
Ajuste del Brillo la Pantalla .....	71
Programación de un Dispositivo (Aparato) .....	72
Programación de un Aparato Combinado DVD/Videograbadora (VCR) .....	74
Búsqueda de su Código .....	75
Verificación de los Códigos .....	76
Uso de la Función Aprendizaje .....	77
Precauciones sobre la Función Aprendizaje .....	77
Programación de una Tecla de Aprendizaje .....	78
Borrar Función de una Sola Tecla Aprendida .....	79
Borrar Función de Todas las Teclas Aprendidas en un Modo Específico .....	80
Cambio del Bloqueo del Volumen .....	80
Bloqueo del Control de Volumen a Un Modo .....	81
Desbloqueo del Control de Volumen para un Solo Dispositivo .....	81
Desbloqueo de Todo el Control de Volumen .....	82
Uso de los Macros .....	83
Programación de un Macro de Canal Favorito .....	83
Programación de un Macro Maestro de Encendido en el Modo Mi Sistema .....	84
Programación de la Tecla COM MUTE .....	85
Borrar Función de un Macro .....	86
Uso de la función Keymover .....	86
Programación de la Función Keymover .....	86
Restauración de una Sola Tecla Mudada .....	87
Restauración de Todas las Teclas Mudadas en un Solo Modo .....	88
Programación de una Exploración de Canales Favoritos .....	88
Uso de la Exploración de Canales .....	90
Uso del Modo My System (Mi Sistema) .....	90
Organización de los Controles .....	90
Programación del Modo My System .....	91
Reasignación de las Teclas de Dispositivos .....	93
Uso del Salto de Comerciales .....	94
Uso de los Valores Fijados en Fábrica .....	94
Programación del Salto de Comerciales .....	94
Fijación del Interruptor de Inclinación .....	96
Desactivación del Interruptor de Inclinación .....	96
Activación del Interruptor de Inclinación .....	96
Fijación del Receptor Localizador .....	97
Desactivación del Receptor Localizador .....	97
Activación del Receptor Localizador .....	97
Restauración de los Valores Fijados en la Fábrica .....	98
Remoción de Toda la Programación al Gusto .....	99
Especificaciones .....	99
Acerca de la Actualización .....	100
Procedimiento de Actualización .....	100
Exclusiones a las Actualizaciones .....	100
Localización de Fallas .....	101
Pantallas de Menús de Dispositivos .....	103
Cuidado .....	115
Información Adicional .....	115



Instrucción para el Usuario .....	116
Garantía Limitada de 90 Días .....	116
Códigos del Fabricante .....	118
Códigos de Configuración para Amplificadores de Audio .....	118
Códigos de Configuración para Receptores de Audio .....	118
Códigos de Configuración para Cajas/Convertidores de Cable .....	119
Códigos de Configuración para Reproductores de CDs .....	120
Códigos de Configuración para Reproductores DVD .....	121
Códigos de Configuración para Reproductores DVD, y Consolas de Videojuegos PlayStation2 y Xbox. ....	123
Códigos de Configuración para Aparatos Combinados DVD/Videograbadora .....	123
Códigos de Configuración para Dispositivos Sistema de Teatro en Casa .....	123
Códigos de Configuración para PVRs (Grabadores Personales/Digitales en Disco Duro) ...	124
Códigos de Configuración para Receptores de Satélite .....	124
Códigos de Configuración para Televisores .....	125
Códigos de Configuración para Aparatos Combinados TV/Reproductor DVD .....	129
Códigos de Configuración para Aparatos Combinados TV/Videograbadora .....	129
Códigos de Configuración para Videograbadoras .....	130
Códigos de Configuración para Accesorios de Vídeo .....	132



## INTRODUCCIÓN

El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack, impulsado por Kameleon™, es un control remoto universal revolucionario que usa la tecnología Kameleon de Universal Electronics. Está diseñado para controlar hasta ocho dispositivos de entretenimiento en el hogar, incluyendo el televisor, y los componentes de vídeo y de audio.

Después de instalar cuatro (4) baterías alcalinas nuevas de tamaño AAA (no vienen incluidas), el control remoto se puede usar de inmediato para controlar un televisor, una videograbadora (VCR), un reproductor DVD y un receptor de satélite de la marca RCA, una caja/convertidor de cablevisión Motorola, un Tivo PVR (DVR), y un reproductor de CDs y receptor de audio de la marca Pioneer. Para controlar otras marcas, sírvase llevar a cabo las instrucciones de la *Programación de un Dispositivo (Aparato)* en la página 72.



## CÓMO FUNCIONA KAMELEON™

El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack, impulsado por Kameleon, proporciona la versatilidad de un control remoto con LCD (pantalla de cristal líquido) con la sensación de una unidad tradicional en la que se oprimen botones. Para el usuario, el resultado es una magnífica pantalla brillante con una animación cautivadora y gráficas sensibles al tacto.

El control remoto incluye una cómoda programación *Accionada por Menús*. Las visualizaciones están divididas en dos tipos de pantallas interactivas: *Menús de Dispositivos* para el uso normal a control remoto, y *Menús de Programación* para configurar las funciones. Actuando como lo indica su nombre, el Kameleon cambia el *Menú de Dispositivo* según el dispositivo que se selecciona. Por ejemplo, al seleccionar TV aparece un menú principal que contiene la selección de canales, control de volumen, y un teclado. Sin embargo, si se selecciona un reproductor de DVD sigue apareciendo un menú con las mismas teclas que TV, pero ahora se añaden las teclas de navegación y los controles de transporte para el DVD.

*continúa en la siguiente página...*



## CÓMO FUNCIONA KAMELEON™ (Continuación)

Varios dispositivos tienen un segundo menú que se puede acceder usando la tecla **SCREEN** (pantalla) (vea *Pantallas de Menús de Dispositivos*, comenzando en la página 103). Por ejemplo, TV tiene dos menús: un menú principal con teclas de atributos adicionales para las funciones **COM MUTE**, **+100**, **ENTER**, **SLEEP**, **TV/VCR**, y **PIP**, y una segunda pantalla de menú que añade teclas de navegación pero que quita las teclas de atributos adicionales. De esta manera, un usuario tiene la flexibilidad de usar cualquier pantalla de menú que funcione mejor para el dispositivo seleccionado.

**NOTA:** A pesar de que **SCREEN** se muestra en todos los modos, sólo los modos **TV**, **CD**, y **AUD** tiene una segunda pantalla de menú.

Las gráficas de teclas animadas también proporcionan una retroalimentación realzada de la operación, de manera que el usuario pueda ver fácilmente cuál es el modo activo y el momento en que los mandos se están comunicando con un dispositivo. El resultado final de la tecnología Kameleon es una manera sencilla, elegante, e inteligente de organizar un número grande de teclas de control remoto para ocho dispositivos diferentes.



## INSTALACIÓN DE LAS BATERÍAS

### USO Y SEGURIDAD DE LAS BATERÍAS

- Utilice únicamente baterías frescas del tamaño requerido y del tipo recomendado.
- No mezcle baterías viejas y nuevas, diferentes tipos de baterías (v.g., estándar, alcalinas, o recargables), ni baterías recargables de diferentes capacidades.
- Si no va a usar el control remoto durante un largo tiempo, quítele las baterías. Éstas pueden derramar sustancias químicas que pueden destruir los componentes electrónicos.

**ADVERTENCIA:** Deseche las baterías viejas rápida y adecuadamente. No las quemé ni las entierre.

### ACERCA DE LA VIDA DE LAS BATERÍAS

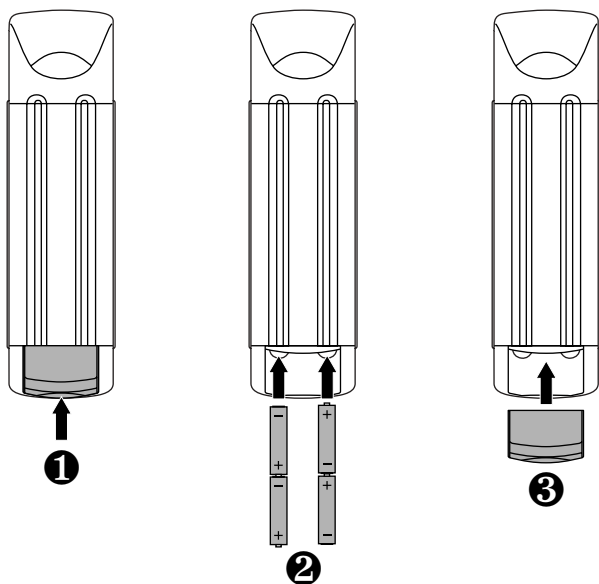
Al igual que con todos los dispositivos que funcionan con baterías (pilas), la vida de las baterías varía de acuerdo con el uso, incluyendo la frecuencia y la duración con que se oprimen las teclas en la pantalla Kameleon. La vida de las baterías se puede extender mediante:

- Reducción del nivel de brillo de la pantalla (vea *Ajuste del Brillo la Pantalla* en la página 71).
- Desactivación de la función “inclinación encendida” en el Kameleon (vea *Fijación del Interruptor de Inclinación* en la página 96).
- Desactivación de la función de Localizador del Kameleon (vea *Fijación del Receptor Localizador* en la página 97).

### INSTALACIÓN DE LAS BATERÍAS EN EL CONTROL REMOTO

Su control remoto necesita cuatro baterías AAA (no vienen incluidas) para funcionar.





1. Empuje adelante en la cubierta del compartimento de baterías hacia abajo (en el respaldo del control remoto) y levántela.
2. Deslice las baterías AAA en el compartimento como se indica por los símbolos de polaridad (+ y -) que se muestran arriba.
3. Alinee la tapa con la abertura del compartimento y deslícela de nuevo en su lugar.
4. Si las baterías se insertan correctamente, la pantalla se encenderá y mostrará todas las teclas. Si no se oprime ninguna tecla después de 7 segundos, se apaga la pantalla.

**NOTA:** Hay que cambiar las baterías si alguna de las siguientes condiciones se presenta:

1. El segmento infrarrojo superior parpadea cinco veces después de que se presione una tecla.
2. El Interruptor de Inclinación (si está activado, vea la página 96) ya no activa el control remoto y éste solamente se enciende si se presiona una de la teclas en la pantalla.

## ACERCA DEL TRANSMISOR LOCALIZADOR

**NOTA:** Si no tiene planeado utilizar el Transmisor Localizador, guárdelo para un uso futuro y sátese esta sección.

Incluido en el paquete está un Transmisor Localizador que puede usarse para localizar en forma audible un Control Remoto 8 en Uno de RadioShack que se le haya perdido. La unidad también viene con una cinta de “gancho y aro” por ambos lados que se usa para montarla en el costado de un gabinete de televisor o en otra superficie.

El Transmisor Localizador utiliza una batería de 9 voltios para funcionar. Para obtener el mejor funcionamiento y mayor duración, le recomendamos que use las baterías alcalinas RadioShack.

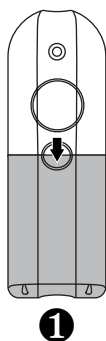
*continúa en la siguiente página...*



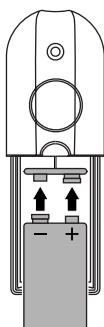
## INSTALACIÓN DE LAS BATERÍAS

### ACERCA DEL TRANSMISOR LOCALIZADOR (CONTINUACIÓN)

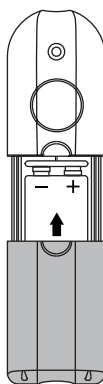
#### INSTALACIÓN DE LA BATERÍA EN EL TRANSMISOR LOCALIZADOR



1



2



3

1. Presione la tapa del compartimento de la batería hacia abajo (está en el frente del Transmisor Localizador) y deslícela para sacarla.
2. Encuentre el arnés de presión y conecte la batería de 9 voltios a los terminales correspondientes. Después inserte la batería y el arnés en el compartimento.
3. Alinee la tapa con la abertura del compartimento y deslícela de nuevo en su lugar.

#### CÓMO FUNCIONA EL TRANSMISOR LOCALIZADOR

1. Apunte el transmisor localizador en la dirección general que piense que este el control remoto 8 en Uno de RadioShack.
2. Presione y mantenga presionado el botón de el transmisor hasta que el control remoto 8 en Uno de RadioShack, comience a emitir un sonido de chirrido. El sonido le ayudará a encontrar el control perdido.

**NOTA:** Si el Control Remoto 8 en Uno de RadioShack no emite un sonido de chirrido, verifique que el Transmisor Localizador esté activado (vea la página 96) y que la batería esté fresca.



## UNA MIRADA RÁPIDA A LOS CONTROLES

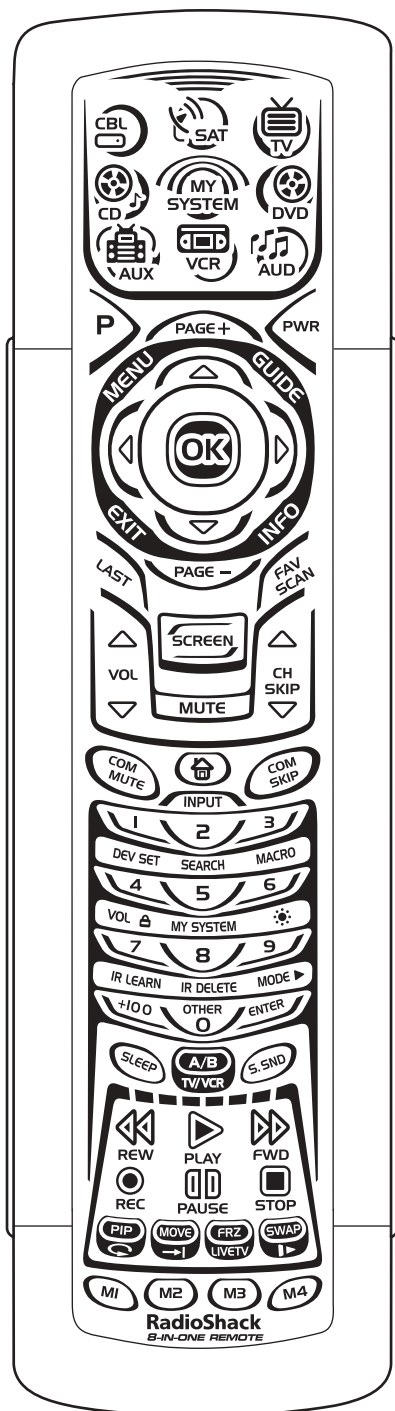
Utilice la ilustración en la siguiente página para localizar los controles y estudiar las *Funciones de las Teclas* y así aprender cómo funcionan.

**NOTA:** La ilustración muestra todas las teclas del control remoto. En la operación real, sólo se muestran las teclas activas que usa el dispositivo seleccionado, y las teclas no activadas permanecen ocultas. Estos controles funcionan igual a los que se hallan en sus controles remotos originales.

Para saber qué tipo de dispositivo se puede controlar por cada tecla de dispositivo después de la programación, vea la *Tabla de Dispositivos* en la página 70.



Para saber cuáles son las teclas que aparecen cuando se activa el modo de programa o cuando se selecciona un dispositivo, vea la sección *Pantallas de Menús de Dispositivos* comenzando en la página 103. Se incluyen descripciones breves de cómo funcionan las teclas en cada pantalla presentada.



continúa en la siguiente página...



## UNA MIRADA RÁPIDA A LOS CONTROLES (Cont'n)

### FUNCIONES DE LAS TECLAS



Cuando se presiona una tecla, los segmentos infrarrojos se animarán. La animación de salida (vea la flecha) indica que el control remoto está enviando señales infrarrojas a un dispositivo seleccionado.



La animación de entrada indica que el control remoto está recibiendo señales infrarrojas del dispositivo que está aprendiendo (vea *Uso de la Función Aprendizaje* en la página 77).



Durante la programación, el segmento infrarrojo inferior parpadea para confirmar las acciones de la configuración.



Presione **CBL**, **SAT**, **TV**, **DVD**, **AUD**, **VCR**, **AUX**, o **CD** una vez para seleccionar el dispositivo que se va a controlar. La tecla del dispositivo seleccionado se animará para indicar que está activo en este momento. También vea la *Tabla de Dispositivos* en la página 70.

Después de la programación, presione **MY SYSTEM** una vez para seleccionar los controles de su sistema a la medida. Consulte *Uso del Modo My System (Mi Sistema)* en la página 90.



Use la **P** para activar la pantalla de programación.



En el modo **CBL** o **SAT**, use **PAGE+** o **PAGE-** para avanzar o para retroceder a través de los canales en la guía de programas.



Presione **PWR** una vez para encender/apagar un dispositivo seleccionado.



Use las teclas de navegación de la siguiente manera:

Use **MENU** para mostrar el menú principal de su dispositivo. En el modo **TV**, **CD**, o **AUD**, aparecerá la pantalla del menú principal del dispositivo seleccionado.

Use **GUIDE** (guía) para mostrar la guía de programas de su dispositivo, o el menú de configuración o de programación. En el modo **TV**, **CD**, o **AUD**, aparecerá la pantalla del menú principal del dispositivo seleccionado.

Use **INFO** (información) para mostrar la información actual del canal y del programa.

Use **EXIT** (salida) para salirse de la guía o del menú de su dispositivo.

Use las teclas de cursor (**▲**, **▼**, **◀**, o **▶**) para navegar a través de la guía de programas y de las pantallas de menús.





En el modo **CD**, use ▲ (o ▼) para seleccionar el disco siguiente (o anterior).

En el modo **AUD**, use ▲ (o ▼) para subir (o bajar) el volumen del canal trasero y use ◀ (o ▶) para balancear el audio izquierdo (o derecho).

Use **OK** para escoger las opciones en el menú o en la guía de su dispositivo.



Presione **LAST** (último) una vez para recobrar el último canal visto.

En el modo **CD** o **AUD**, use **LAST** para repetir la última pista.



En el modo **TV**, **CD**, o **AUD**, use **SCREEN** (pantalla) para ver las pantallas de teclas adicionales para el dispositivo seleccionado.



En todos los modos, excepto **CD**, **DVD**, y **AUD**, use **FAV SCAN** (exploración de canales favoritos) para explorar todos los canales, o después de programarlos, para explorar los 10 canales favoritos.



Use **VOL ▲** (or **VOL ▼**) para subir (o bajar) el volumen en el dispositivo seleccionado (también vea *Cambio del Bloqueo del Volumen* en la página 80).



Presione **MUTE** (enmudecer) una vez para apagar o encender el sonido.



En todos los modos excepto en **CD** y **DVD**, use **CH ▲** (o **CH ▼**) para seleccionar el siguiente canal con número más alto (o más bajo).

En el modo **CD** o **DVD**, use **SKIP ▲** (o **SKIP ▼**) para seleccionar el capítulo siguiente (o anterior).



Después de la programación, en los modos **CBL**, **SAT**, **TV**, **VCR**, o **AUX** use **COM MUTE** para bajar el volumen al nivel prefijado en la fábrica y para subirlo de nuevo a su nivel original. Vea *Uso de los Macros* en la página 83.



Durante la programación, aparecerá la tecla de base (una casa). Úsela para salirse de la pantalla de programación o para volver a la pantalla de la tecla de dispositivo anterior.



En los modos **CBL**, **SAT**, **VCR**, o **AUX**, use **COM SKIP** para saltarse los comerciales en los dispositivos que tengan capacidades de PVR (grabadora personal /digital en disco duro). Vea *Uso del Salto de Comerciales* en la página 94.

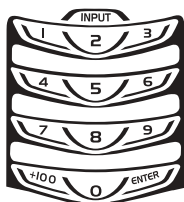
*continúa en la siguiente página...*





## UNA MIRADA RÁPIDA A LOS CONTROLES

### FUNCIONES DE LAS TECLAS (CONTINUACIÓN)

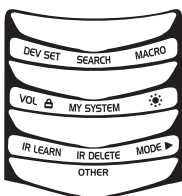


En todos los modos, excepto **AUD**, use las teclas numéricas (1 ~ 9 y 0) para seleccionar directamente los canales (v.g., **009** ó **031**) o teclee los números.

En el modo **AUD**, aparecerá **INPUT** (entrada). Use las teclas numéricas para seleccionar directamente las entradas 1 ~ 9 y 10.

Para ciertas marcas, en todos los modos excepto en **CD**, presione **ENTER** (selecciónar) una vez después de introducir los números (si así se requería en el control remoto original).

En el modo **TV**, use **+100** para introducir números superiores al 100 (si así se requería en el control remoto original). En los modos **CD** o **DVD**, use **+100** para acceder a las pistas superiores a 10 (si así se requería en el control remoto original). En el modo **AUD**, use **+100** para cambiar la banda (estación) de radio.



**NOTA:** Presione sobre el título para activar un programa deseado. Para **OTHER** (otro), presione debajo del título.

En el modo programa, use las teclas de programa para personalizar el control remoto de la siguiente manera:

Use **DEV SET** (configuración de dispositivo) para programar los códigos de su dispositivo. Vea *Programación de un Dispositivo (Aparato)* en la página 72.

Use **SEARCH** (búsqueda) como una forma alternativa para configurar un dispositivo mediante los códigos disponibles de búsqueda. Vea *Búsqueda de su Código* en la página 75.

Use **MACRO** para programar una serie de mandos en las cinco teclas de macro disponibles. Vea *Uso de los Macros* en la página 83.

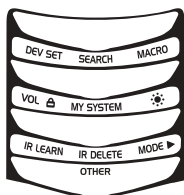
Use **VOL** para fijar los controles del volumen para uso individual o global de los dispositivos. Vea *Cambio del Bloqueo del Volumen* en la página 80.

Use **MY SYSTEM** para crear un modo a la medida con las teclas de control remoto favoritas de diferentes dispositivos en su sistema de teatro en casa. Vea *Uso del Modo My System (Mi Sistema)* en la página 90.

Use para ajustar el nivel de brillo de la pantalla EL (electroluminiscente). Vea *Ajuste del Brillo la Pantalla* en la página 71.

Use **IR LEARN** (aprender infrarrojo) e **IR DELETE** (borrar infrarrojo) para añadir y para borrar las funciones de las teclas que se aprendieron de los controles remotos de sus dispositivos originales. Vea *Uso de la función Aprendizaje* en la página 77.





**NOTA:** Presione sobre el título para activar un programa deseado. Para **OTHER** (otro), presione debajo del título.

Use **MODE** (modo) ► para reasignar una tecla de dispositivo no usada para controlar un segundo dispositivo. Vea *Reasignación de las Teclas de Dispositivos* en la página 93.

Use **OTHER** (otra) para programar otras funciones. Vea el *Índice de Materias* en la página 60 para ver las secciones sobre *Verificación de los Códigos*, *Programación de una Exploración de Canales Favoritos*, *Uso de la Función Keymover*, *Programación del Salto de Comerciales*, *Actualización*, *Restauración de los Valores Fijados en Fábrica*, o *Remoción de la Programación*.



En los modos **CBL**, **SAT**, **VCR** o **AUX**, use **SLEEP** (dormir) para activar el cronómetro de dormido de su dispositivo (si éste tiene uno disponible).



En los modos **CBL** o **SAT**, use **A/B** para que funcione como el interruptor **A/B** de su caja de cablevisión o de su receptor de satélite.



En los modos **TV**, **VCR**, o **DVD**, use **TV/VCR** para conmutar la entrada del televisor con el fin de ver programas de TV o de Vídeo.

En el modo **AUD**, use **TV/VCR** para conmutar entre los programas de TV y lo que entra por la videograbadora.



En el modo **AUD**, use **S.SND** para encender o para apagar el sonido circundante (envolvente). Vea también las teclas de cursor en la página 7.



En los modos **CD**, **DVD**, **AUD**, **VCR**, o **AUX**, use las teclas de transporte, (es decir, **REW**, **PLAY**, **FWD**, **PAUSE**, y **STOP**) para controlar el transporte de la cinta o disco en el dispositivo. Presione **REC** dos veces para grabar un programa en su dispositivo (si la función está disponible).

En los modos **CBL** o **SAT**, use las teclas de transporte para controlar el VOD (Vídeo a Petición) o el PVR (Grabadora Personal en Disco Duro), si están disponibles en su servicio por cable/satélite.



En los modos **CBL**, **SAT**, **VCR**, o **AUX**, use la tecla de reproducir para que instantáneamente se reproduzcan los últimos 7 segundos de un programa que usted está viendo (si esta función está disponible).



En los modos **CBL**, **SAT**, o **AUX**, use la tecla de avanzar para saltarse los comerciales pasados u otras escenas no interesantes (si esta función está disponible).

En los modos **DVD** o **CD**, use la tecla de avanzar para cambiar discos.












En los modos **CBL**, **SAT**, **VCR**, o **AUX**, use **LIVE TV** (TV en vivo) para conmutar entre los programas de TV en vivo y de vídeo (si la función está disponible).

*continúa en la siguiente página...*



## UNA MIRADA RÁPIDA A LOS CONTROLES









### FUNCIONES DE LAS TECLAS (CONTINUACIÓN)

	En los modos <b>CBL</b> , <b>SAT</b> , <b>VCR</b> , <b>DVD</b> , o <b>AUX</b> , use la tecla de lentitud para ver el vídeo en cámara lenta (si la función está disponible).
	Use <b>PIP</b> para encender o apagar la función Imagen En Imagen (Picture in Picture).
	Use <b>MOVE</b> para mover la ventanilla a lugares distintos en la pantalla principal.
	Presione <b>FRZ</b> una vez para capturar un cuadro de vídeo en la imagen principal. Presiónelo de nuevo para reanudar la imagen normal.
	Use <b>SWAP</b> (permutación) para pasar las imágenes y sonidos entre la imagen principal y la de la ventanilla.
   	Después de la programación, presione <b>M1 ~ M4</b> una vez para activar un macro (vea <i>Uso de los Macros</i> en la página 83).

### TABLA DE DISPOSITIVOS

**NOTA:** Por favor consulte la tabla de abajo al seguir las instrucciones de “Programación de un Dispositivo (Aparato)” en la página 72).

Después de la programación, el Control Remoto 8 en Uno de RadioShack podrá controlar los siguientes tipos de dispositivos:

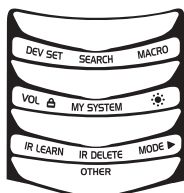
TECLA DE DISPOSITIVO	CONTROLA ESTOS DISPOSITIVOS
	Caja (Convertidor) de Cablevisión o Accesorio de Vídeo
	Receptor de Satélite o Combinación Satélite/PVR
	Televisión
	Reproductor DVD, Combinación TV/Repr. DVD, Combinación DVD/VCR
	Amplificador de Sonido, Receptor de Audio, o Dispositivo Sistema de Teatro en Casa (HTiB)
	VCR, Combinación TV/VCR, o PVR (DVR)
	PVR (DVR), VCR, o Combinación TV/VCR
	Reproductor de CDs o Grabadora de CDs



## AJUSTE DEL BRILLO LA PANTALLA

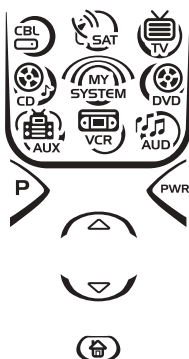
El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack tiene cinco niveles de ajuste de brillo; en la fábrica se le pone en el cuarto nivel de brillo (el primero siendo el mas bajo). Para incrementar o disminuir el brillo, siga estos pasos:

1. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



**NOTA:** Si la pantalla se apaga por inactividad, tendrá que volver a comenzar la secuencia de programación repitiendo este paso nuevamente.

2. Presione arriba de el titulo ☀ una vez. Aparecerá la pantalla de Programación del Brillo:



- Para aumentar el brillo, presione ▲ una vez o más.
  - Para disminuir el brillo, presione ▼ una vez o más.
3. Cuando obtenga el brillo deseado, presione 🏠 dos veces para salirse de la programación y volver a la última pantalla de menús del dispositivo seleccionado.

**NOTA:** El control remoto incluye un interruptor de inclinación que enciende la pantalla cuando se mueve la unidad. Si gusta, puede desactivar esta función. Vea “Fijación del Interruptor de Inclinación” en la página 96.



## PROGRAMACIÓN DE UN DISPOSITIVO (APARATO)

El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack está programado en la fábrica para que opere los siguientes dispositivos:

- Caja de cablevisión Motorola
- TV, VCR, reproductor DVD, receptor de Satélite, reproductor CD, y receptor de audio marca RCA
- ReplayTV PVR (DVR) usando la tecla **AUX**

Para controlar dispositivos diferentes a las marcas fijadas en la fábrica, lleve a cabo los siguientes pasos; de otra forma puede saltarse esta sección:



**NOTA:** Para controlar un aparato combinado DVD/ Videograbadora (VCR), lleve a cabo las instrucciones en “Programación de un Aparato Combinado DVD/Videograbadora (VCR)” en la página 74.

1. Encienda el dispositivo deseado (v.g., la videograbadora o el reproductor de DVDs) y, si fuese necesario, póngale el medio que usa (v.g., casete o disco).

**NOTA:** Antes de proceder, por favor lea los pasos 2 al 9 completamente. Antes de comenzar con el paso 2, revise los “Códigos del Fabricante” (comenzando en la página 118). Las marcas aparecen en la lista en orden alfabético y con los códigos más populares primero. Realce o anote los nombres de los dispositivos y los números de los códigos que desea programar.

2. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



**NOTA:** Si la pantalla se apaga por inactividad, el control remoto se saldrá de la programación y volverá a la pantalla de menús del último dispositivo seleccionado. Para comenzar la secuencia de programación de nuevo, repita este paso. Para suspender la programación en cualquier momento, presione  una vez para volver a la pantalla de las teclas de programación. Presione  una vez más para salir completamente.

3. Presione arriba de el título **DEV SET** una vez. Aparecerá la pantalla de programación para la Configuración de Dispositivos:




- Presione una tecla de dispositivo una vez (es decir, **CBL**, **SAT**, **TV**, **DVD**, **AUD**, **VCR**, **AUX** o **CD**). La tecla del dispositivo seleccionado se animará.

**NOTA:** Vea la “Tabla de Dispositivos” en la página 70 al seleccionar una tecla de dispositivo para programarla.

- Use los *Códigos del Fabricante* (comenzando en la página 118) para localizar el tipo de dispositivo y la marca y entonces use las teclas numéricas para introducir el primer código de cuatro dígitos para su dispositivo. Si se realiza correctamente, el segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces.

**NOTA:** Si el segmento infrarrojo inferior muestra un parpadeo largo en lugar de lo anterior, es que ha ocurrido un error. Vuelva a introducir el mismo código una vez más.

- Apunte el control remoto al dispositivo y presione la tecla **PWR** una vez. El dispositivo deberá apagarse. Si no lo hace, repita los pasos 5 y 6, probando cada uno de los códigos de su marca hasta que encuentre uno que funcione. Si aún así no funciona, pruebe con la sección *Búsqueda de su Código* en la página 75.
- Si el código funciona, presione la tecla **OK** una vez. El segmento infrarrojo inferior parpadea dos veces.
- Si lo desea, repita los pasos 4 al 7 para cada dispositivo que desee controlar. Cuando termine, presione  dos veces para salirse de la programación y volver a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.
- Para referencia futura, anote cada uno de los códigos de los dispositivos que funcionan en los cuadrados de abajo:

Código **CBL**:

Marca: \_\_\_\_\_

Código **SAT**:

Marca: \_\_\_\_\_

Código **TV**:

Marca: \_\_\_\_\_

Código **DVD**:

Marca: \_\_\_\_\_

Código **AUD**:

Marca: \_\_\_\_\_

Código **VCR**:

Marca: \_\_\_\_\_

Código **AUX**:

Marca: \_\_\_\_\_

Código **CD**:

Marca: \_\_\_\_\_



## PROGRAMACIÓN DE UN APARATO COMBINADO DVD/VIDEOGRABADORA

**NOTA:** Si es dueño de un aparato combinado TV/Reproductor DVD marca Sylvania con un código de TV separado (vea la página 129), use los pasos de abajo para programarlo con estos cambios: en el paso 5, introduzca **0675** como el código DVD; en el paso 8a, use VCR en lugar de TV; y en el paso 8b introduzca **0171** como el código de TV.

1. Encienda el aparato combinado DVD/Videogradora e inserte un DVD.

**NOTA:** Antes de proceder, por favor lea los pasos 2 al 8 completamente. Revise los “Códigos de Configuración para Aparatos Combinados DVD/Videogradora” (en la página 123). Realce o anote los nombres de los dispositivos y los números de los códigos que desea programar.

2. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



3. Presione arriba de el título **DEV SET** una vez. Aparecerá la pantalla de programación para la Configuración de Dispositivos:



4. Presione **DVD** una vez. La tecla se animará.
5. Use los Códigos de Configuración para Aparatos Combinados DVD/Videogradora (en la página 123) para localizar la marca y use las teclas numéricas para introducir el código de cuatro dígitos de su dispositivo. Si se realiza correctamente, el segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces.


**NOTA:** Si el segmento infrarrojo inferior muestra un parpadeo largo en lugar de lo anterior, es que ha ocurrido un error. Vuelva a introducir el mismo código una vez más.

6. Apunte el control remoto al dispositivo y presione la tecla **PWR** una vez. El dispositivo deberá apagarse. Presione **OK** una vez para guardar el código. El segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces.
7. (Opcional) Si ya localizó un código de configuración que funciona, pero también tiene un código VCR por separado en la lista en la página 123, tendrá que programárselo al control remoto para tener acceso a los controles de la VCR, como sigue:



- Presione **VCR** una vez.
- Utilizando las teclas numéricas, introduzca el código VCR de cuatro dígitos para su aparato combinado DVD/Videogradora (VCR). Si se realiza correctamente, el segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces.
- Presione la tecla **OK** una vez. El segmento infrarrojo inferior muestra un parpadeo largo.

**NOTA:** Si un código de configuración de VCR no está en la lista, usted puede usar la tecla **VCR** para programar una VCR por separado u otro dispositivo (vea “Reasignación de las Teclas de Dispositivos” en la página 93).

- Para salirse de la programación, presione  dos veces. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado. Para referencia futura, escriba el código que funcionó en los siguientes espacios:

Código de **DVD/VCR**:

Marca: \_\_\_\_\_

Código **VCR** (si se usó):

Marca: \_\_\_\_\_



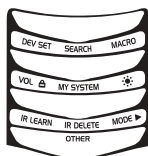
## BÚSQUEDA DE SU CÓDIGO

Si su dispositivo no le responde al Control Remoto 8 en Uno de RadioShack después de haber probado todos los códigos listados para su marca, o si su marca no está listada en lo absoluto, trate de buscar su código.

**NOTA:** Antes de llevar a cabo la búsqueda de un código para un reproductor de CD o DVD, o de una VCR, encienda el dispositivo e inserte el medio de grabación requerido.

Por ejemplo, para buscar un código para su televisor:

- Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



- Presione arriba de el título **SEARCH** (búsqueda) una vez. Aparecerá la pantalla de programación de los *Códigos de Búsqueda*:



continúa en la siguiente página...





## BÚSQUEDA DE SU CÓDIGO (Continuación)

3. Presione una tecla de dispositivo una vez (v.g., **TV**). La tecla del dispositivo seleccionado se animará. La pantalla del *Menú Principal* del dispositivo aparecerá mostrando 🏠 todavía.
4. Presione la tecla **PWR** una vez para seleccionarla como la función de prueba en la búsqueda. Aparecerá de nuevo la pantalla de *Programación de la Búsqueda*.

**NOTA:** Con la tecla **PWR** como la función de prueba en la búsqueda, se enviará al dispositivo un mando infrarrojo de “Encenderse” cada vez que se le envíe un código de prueba. Como confirmación, los segmentos infrarrojos mostrarán una animación de salida.

**NOTA:** Si su dispositivo o el control remoto original de ese dispositivo no tiene una tecla de encendido (Power), escoja una función de prueba diferente en este paso (v.g., **CH+**, **VOL+**, **PLAY**, etc.).

5. Apunte el control remoto al dispositivo (v.g., el **TV**) y presione ▲ una vez o más y deténgase cuando uno de los códigos que funcionó lleva a cabo la función de prueba seleccionada en el paso 4. Si desea, use ▼ para probar un código previo.

**NOTA:** En el modo de búsqueda, el control remoto enviará códigos infrarrojos desde su base de datos hacia el dispositivo seleccionado, comenzando con el código más popular primero.

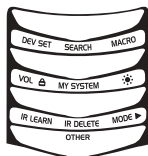
6. Para seleccionar el código, presione **OK** una vez. El segmento infrarrojo inferior parpadea dos veces.
7. Para buscar los códigos de sus otros dispositivos, repita los pasos 3 a 6, pero use la tecla apropiada del dispositivo así como la tecla de la función de prueba para el dispositivo que va a buscar.
8. Para salirse de la programación, presione 🏠 dos veces. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.



## VERIFICACIÓN DE LOS CÓDIGOS

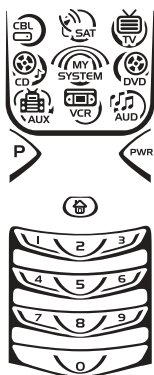
Si configuró el Control Remoto 8 en Uno de RadioShack usando el procedimiento de *Búsqueda de su Código* (en la página 75), tal vez tenga que averiguar cuál es el código de cuatro dígitos que está operando su equipo. Por ejemplo, para descubrir cuál código está operando su televisor:

1. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



2. Presione debajo de el título **OTHER** (otra) una vez. Aparecerá la pantalla de programación *Other*:






- Usando las teclas numéricas, introduzca **9 9 0**. El segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces y se cambia a la pantalla de *Verificación de Códigos*.
- Presione la tecla del dispositivo deseado una vez (es decir, **CBL, SAT, TV, DVD, AUD, VCR, AUX, o CD**). La tecla del dispositivo seleccionado se animará.
- Para ver el código del primer dígito, presione el **1** una vez. Cuente el número de veces que el segmento infrarrojo inferior parpadea (v.g., tres parpadeos = 3) y anote el número en el cuadrado en la extrema izquierda de los espacios para el código de TV en la página 73.

**NOTA:** Si uno de los dígitos del código es el "0", el segmento infrarrojo inferior no parpadeará.

- Repita el paso 5 por tres veces más para los dígitos que faltan. Use el **2** para el segundo dígito, **3** para el tercero, y **4** para el cuarto. Anote los dígitos del código en los espacios que quedan para el código de TV en la página 73.

**NOTA:** Si introdujo un número inválido (v.g., **7**) o una tecla inválida (v.g., **PLAY**), el segmento infrarrojo inferior mostrará un parpadeo largo y volverá a la pantalla de programación "Other". Vuelva a comenzar con el paso 2 de arriba.

- Para verificar los códigos de otros dispositivos, repita los pasos 4 a 6, pero sustituya la tecla del dispositivo apropiado por la del dispositivo que esté verificando. Anote los dígitos del código del dispositivo en los espacios apropiados para el código en la página 73.
- Para salirse de la programación, presione  dos veces. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.



## USO DE LA FUNCIÓN APRENDIZAJE

El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack incluye una función de Aprendizaje para que usted pueda añadir funciones que son únicas a los dispositivos de su entretenimiento en el hogar (v.g., exploración hacia adelante o hacia atrás de su VCR). Sin embargo, hay algunas consideraciones:

### PRECAUCIONES SOBRE LA FUNCIÓN APRENDIZAJE

- Sus controles remotos originales tienen que estar trabajando bien para que la función de aprendizaje funcione adecuadamente.
- Las teclas aprendidas son específicas al modo, de manera que cada una puede guardar una función única para cada modo.

*continúa en la siguiente página...*



## USO DE LA FUNCIÓN APRENDIZAJE

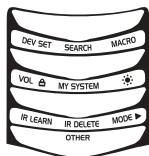
### PRECAUCIONES SOBRE LA FUNCIÓN APRENDIZAJE (CONTINUACIÓN)

- Las teclas aprendidas se pueden usar en macros (vea *Uso de los Macros* en la página 83).
- No use las siguientes teclas para el aprendizaje: **P**, **SCREEN**, **M1 ~ M4**, **FAV SCAN**, **COM SKIP**, **COM MUTE**, ni ninguna tecla de dispositivo.
- La capacidad de aprendizaje es aproximadamente de 16 a 25 teclas, dependiendo del código que se esté aprendiendo.
- Si ambas funciones, de aprendizaje y de mudanza, se asignan a la misma tecla, sólo se guardará la última función programada.
- Una función aprendida no se puede usar como origen para la función Keymover (mudanza) (vea *Uso de la función Keymover* en la página 86).
- Algunos códigos de dispositivos no se pueden aprender, incluyendo los tipos de multifrecuencias, algunos de alta frecuencia, y otros formatos inusuales.
- Para un aprendizaje óptimo, evite niveles altos de luz ambiental como la luz del sol o las luces fluorescentes de consumo eficiente de energía.

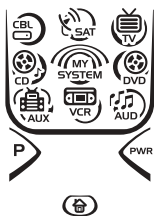
**NOTA:** Por favor, tenga a la mano sus controles remotos originales antes de programar el aprendizaje. Asegurese de presionar cada tecla antes de que pasen 5 segundos después de la introducción anterior. Si no, el Control Remoto 8 en Uno de RadioShack se saldrá del modo de programación.

### PROGRAMACIÓN DE UNA TECLA DE APRENDIZAJE

1. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:

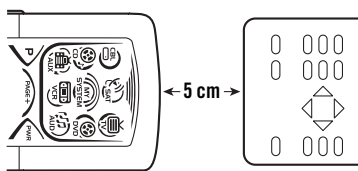


2. Presione arriba de el título **IR LEARN** (aprendizaje infrarrojo) una vez. Aparecerá la pantalla de programación *IR Learn*:




3. Presione una tecla de dispositivo una vez (es decir, **CBL**, **SAT**, **TV**, **DVD**, **AUD**, **VCR**, **AUX**, o **CD**) para asignar un modo para el aprendizaje. Aparecerá la pantalla del menú del dispositivo seleccionado, incluyendo .
4. Coloque el Control Remoto 8 en Uno de RadioShack cabeza contra cabeza (a unos 5 centímetros de distancia, como se muestra en la siguiente página) de su control remoto original. También ubique la tecla (en su control remoto original) que servirá como la función a enseñar.






- En el Control Remoto 8 en Uno de RadioShack, seleccione y presione la tecla deseada donde se guardará la función aprendida. Los segmentos infrarrojos mostrarán una animación de llegada que continuará por tres revoluciones y después toda la pantalla se apagará.

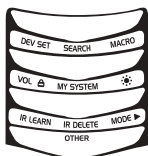
Después de que se apague la pantalla, presione y mantenga presionada la tecla que va a enseñar la función (en su control remoto original) hasta que la pantalla (en el Control Remoto 8 en Uno de RadioShack) se vuelva a encender. El segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces cuando se tenga éxito al capturar el código.

**NOTA:** Si el segmento infrarrojo inferior muestra un parpadeo largo, ha ocurrido un error de aprendizaje. Pruebe repitiendo este paso de nuevo hasta que haya una captura exitosa. Si todavía no se captura la función, presione  dos veces para salirse de la programación y revisar las “Precauciones sobre la Función Aprendizaje” en la página anterior. Si fuese necesario, consulte también “Localización de Fallas” en la página 101. Después de la revisión, comience a programar desde el paso 1.

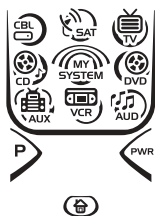
- Para aprender otras funciones, repita los pasos 3 a 5 las veces necesarias.
- Para salir de la programación, presione  dos veces. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.


## BORRAR FUNCIÓN DE UNA SOLA TECLA APRENDIDA

- Presione y mantenga oprimida la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



- Presione arriba de el título **IR DELETE** (borrado infrarrojo) una vez. Aparecerá la pantalla de programación *IR Delete*:




- Presione la tecla de un dispositivo una vez (es decir, **CBL, SAT, TV, DVD, AUD, VCR, AUX, o CD**) para el modo donde reside la tecla aprendida que se va a borrar. Aparecerá la pantalla del menú del dispositivo seleccionado, incluyendo .
- Presione dos veces la tecla aprendida que se va a borrar. Tras el borrado, el segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces como confirmación. Las teclas de programación aparecerán de nuevo.

continúa en la siguiente página....



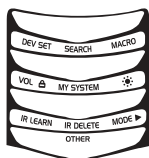
## USO DE LA FUNCIÓN APRENDIZAJE

### BORRAR FUNCIÓN DE UNA SOLA TECLA APRENDIDA (CONTINUACIÓN)

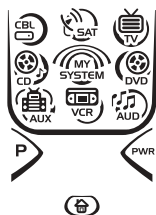
- Si lo desea, repita los pasos 2 al 4 para borrar otra tecla aprendida.
- Salga de la programación presionando  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado. Ahora, cuando presione la tecla que tenía una función aprendida, la tecla mandará su función original.



### BORRAR FUNCIÓN DE TODAS LAS TECLAS APRENDIDAS EN UN MODO ESPECÍFICO

- Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



- Presione arriba de el título **IR DELETE** (borrado infrarrojo) una vez. Aparecerá la pantalla de programación *IR Delete*:



- Presione una tecla de dispositivo una vez (es decir, **CBL, SAT, TV, DVD, AUD, VCR, AUX o CD**) para el modo donde residen las teclas aprendidas que se van a borrar. Aparecerá la pantalla del menú del dispositivo seleccionado, incluyendo .
- Presione la misma tecla de dispositivo (como en el paso 3). Tras el borrado, el segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces como confirmación. Las teclas de programación aparecerán de nuevo.
- Si lo desea, repita los pasos 2 a 4 para borrar otras funciones aprendidas de otro de los modos.
- Salga de la programación presionando  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado. Ahora, cuando presione una tecla que tenía una función aprendida, la tecla mandará su función original.



## CAMBIO DEL BLOQUEO DEL VOLUMEN

El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack se programa en la fábrica para que haya un control independiente del volumen en cada dispositivo seleccionado.

Sin embargo, usted puede cambiar la programación del *Bloqueo del Volumen a la de Bloqueo Global de Volumen* de tal manera que el volumen de un dispositivo quede bloqueado a un modo (v.g., para controlar el volumen del televisor en todos los otros modos). Después de esto, si gusta, puede llevar a cabo un *Desbloqueo Individual de Volumen* en un dispositivo seleccionado para fijarle el control de volumen como una operación independiente.

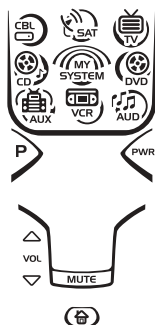


## BLOQUEO DEL CONTROL DE VOLUMEN A UN MODO (BLOQUEO GLOBAL DE VOLUMEN)

1. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



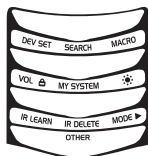
2. Presione arriba de el título **VOL** una vez. Aparecerá la pantalla de programación de *Bloqueo de Volumen*:



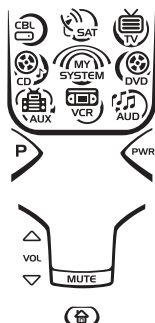
3. Presione la tecla de un dispositivo una vez (es decir, **CBL**, **SAT**, **TV**, **DVD**, **AUD**, **VCR**, **AUX**, o **CD**) en el que quiere bloquear los controles del volumen. El segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces, y las teclas de programación aparecerán de nuevo.
4. Para salirse de la programación, presione una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado. Ahora, cuando presione **VOL** , **VOL** o **MUTE** (enmudecer), controlará el volumen del dispositivo seleccionado en el paso numero 3, independientemente del modo seleccionado.

## DESBLOQUEO DEL CONTROL DE VOLUMEN PARA UN SOLO DISPOSITIVO (DESBLOQUEO INDIVIDUAL DE VOLUMEN)

1. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



2. Presione arriba de el título **VOL** una vez. Aparecerá la pantalla de programación de *Bloqueo de Volumen*:




continúa en la siguiente página...



## CAMBIO DEL BLOQUEO DEL VOLUMEN


### DESBLOQUEO DEL CONTROL DE VOLUMEN PARA UN SOLO DISPOSITIVO (DESBLOQUEO INDIVIDUAL DE VOLUMEN, CONTINUACIÓN)

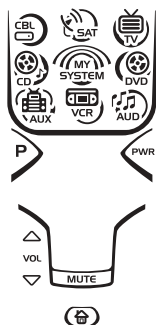
3. Presione **VOL▼** una vez. Después presione la tecla de un dispositivo una vez (es decir, **CBL**, **SAT**, **TV**, **DVD**, **AUD**, **VCR**, **AUX**, o **CD**) donde quiere desbloquear los controles del volumen. El segmento infrarrojo inferior parpadeará cuatro veces y las teclas de programación aparecerán de nuevo.
4. Si gusta, repita los pasos 1 a 3 (de esta sección) por cada uno de los dispositivos en los que quiere desbloquear el volumen.
5. Para salirse de la programación, presione  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.
6. Ahora, después de que seleccione un dispositivo que tiene desbloqueado el volumen, si presiona **VOL▲**, **VOL▼**, o **MUTE** controlará el volumen del dispositivo únicamente en el modo seleccionado.


### DESBLOQUEO DE TODO EL CONTROL DE VOLUMEN (RESTAURACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE FÁBRICA)

1. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



2. Presione arriba de el título **VOL**  una vez. Aparecerá la pantalla de programación de *Bloqueo de Volumen*:



3. Presione **VOL▲** una vez. El segmento infrarrojo inferior parpadeará cuatro veces, y las teclas de programación aparecerán de nuevo.
4. Para salirse de la programación, presione  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.
5. El volumen se controlará de nuevo en forma independiente de acuerdo con los parámetros de fábrica de todos los dispositivos programados.



## USO DE LOS MACROS

El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack incluye seis teclas macro: **M1** a **M4**, **COM MUTE**, y **PWR**. Cada una se puede configurar para que realice una operación repetitiva, que desperdicia tiempo, con sólo presionar una sola tecla.

**NOTA:** Un macro programado en la tecla **PWR** sólo es accesible en el modo **MY SYSTEM**. Si se presiona en cualquier otro modo sólo enviará un comando infrarrojo de “Encender/Apagar” al dispositivo seleccionado.

**NOTA:** La tecla **COM MUTE** se puede programar como un macro giratorio de dos etapas. Vea “Programación de la Tecla COM MUTE” en la página 85.

Un macro se puede usar para controlar las operaciones de teatro/cine en el hogar, para fijar un canal favorito, o para otras funciones múltiples que a usted le gustaría controlar con sólo presionar una tecla. Más aún, cada macro puede guardar hasta 15 presiones de tecla en total.

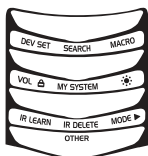
**NOTA:** La programación de un nuevo macro por encima de uno existente borrará el macro original.

### PROGRAMACIÓN DE UN MACRO DE CANAL FAVORITO

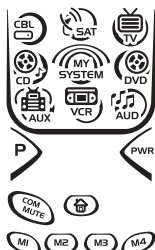
Con tantos canales disponibles en su sistema de cable o de satélite, usted puede programar un macro que seleccione directamente un canal favorito con sólo presionar una tecla. Por ejemplo, supongamos que sus programas favoritos de cable están en el canal 71. Use las siguientes instrucciones para programar un macro que le dé acceso directo a este canal:

**NOTA:** El siguiente ejemplo supone que todo el equipo está apagado y que el televisor está conectado a través de la Caja/ Convertidor de cablevisión, y que el televisor está fijado al canal 3.

1. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



2. Presione arriba de el título **MACRO** una vez. Aparecerá la pantalla de programación de Macros:



3. Presione una tecla de macro vacía (v.g., **M1**, **M2**, **M3** ó **M4**). Aparecerá la pantalla de menús del último dispositivo seleccionado, incluyendo .
4. Introduzca la secuencia de un macro deseado hasta de 15 presiones de tecla. Para este ejemplo, presione **TV** una vez, seguida de **PWR** una vez, y luego introduzca **0 3** del número de canal de TV. Después presione **CBL** una vez, seguida de **PWR** una vez, y luego introduzca **0 7 1** para el número de canal de la Caja /Convertidor de Cablevisión.

continúa en la siguiente página...






## USO DE LOS MACROS

### PROGRAMACIÓN DE UN MACRO DE CANAL FAVORITO (CONTINUACIÓN)

**NOTA:** Si hay más de 15 presiones de tecla en la secuencia, el segmento infrarrojo inferior mostrará un parpadeo largo, indicando un error. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado. Para programar el macro, vuelva a empezar con el paso 3.

- Para guardar el macro, presione y mantenga oprimida la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Las teclas de programación aparecerán de nuevo.
- Salga de la programación presionando  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.
- Ahora, si apunta el control remoto a los dispositivos que seleccionó en el paso 4 y presiona la tecla del macro programado una vez, el televisor se encenderá y sintonizará el canal 3. Después, la caja/convertidor de cablevisión se encenderá y sintonizará el canal 071.

### PROGRAMACIÓN DE UN MACRO MAESTRO DE ENCENDIDO EN EL MODO MI SISTEMA

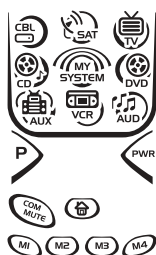
Se puede programar un macro en la tecla **PWR** para encender o apagar hasta siete dispositivos del teatro/cine en el hogar.


**NOTA:** El siguiente ejemplo supone que el sistema de teatro/cine en el hogar contiene un receptor de satélite, un reproductor de DVDs, un receptor de audio, y un TV.

- Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:




- Presione arriba del título **MACRO** una vez. Aparecerá la pantalla de programación de Macros:



- Presione **PWR** una vez. Aparecerá la pantalla de menús del último dispositivo seleccionado, incluyendo .
- Introduzca la secuencia del macro. Para este ejemplo, presione **SAT** una vez, seguida de **PWR** una vez. Luego, presione **DVD** una vez, seguida de **PWR** una vez. Después presione **AUD** una vez, seguida de **PWR** una vez. Finalmente, presione **TV** una vez, seguida de **PWR** una vez, y entonces **MY SYSTEM** una vez.
- Para guardar el macro de la alimentación, presione y mantenga oprimida la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Las teclas de programación aparecerán de nuevo.



- Salga de la programación presionando  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.
- Para probar el macro de la alimentación (PWR), primero cerciórese de que todos los dispositivos del teatro/cine en el hogar seleccionados en el paso 4 estén encendidos. Apunte el control remoto a los dispositivos y presione **MY SYSTEM** una vez, seguida de **PWR** una vez. Los dispositivos deben apagarse en este orden: Receptor de Satélite, Reproductor DVD, Receptor de Audio, y TV.

Para encender los dispositivos de nuevo en el mismo orden al anterior, presione **PWR** una vez.

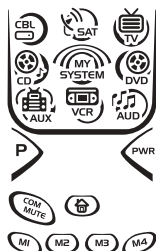
## PROGRAMACIÓN DE LA TECLA COM MUTE



Si se desea, se puede programar un macro giratorio de dos etapas en la tecla **COM MUTE** (enmudecer comerciales), de tal manera que al presionar la tecla una vez se baja el volumen (en los modos **CBL**, **SAT**, **TV**, **VCR** o **AUX**) a un nivel prefijado durante un comercial. Cuando se reanuda el programa, otra presión de la tecla vuelve a subir el volumen a su nivel original.

- Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



- Presione arriba de el título **MACRO** una vez. Aparecerá la pantalla de programación de Macros:



- Presione **COM MUTE** una vez. Aparecerá la pantalla de menús del último dispositivo seleccionado, incluyendo .
- Introduzca la primera secuencia del macro presionando **TV** una vez, luego presione **VOL▼** cuatro veces (para bajar el volumen 4 pasos).
- Para guardar el macro, presione y mantenga oprimida la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Las teclas de programación aparecerán de nuevo.
- Para programar el segundo macro, repita los pasos 2 a 5, pero en lugar de usar **VOL▼**, use **VOL▲** esta vez (para subir el nivel cuatro pasos).
- Salga de la programación presionando  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.

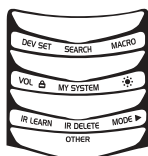
continúa en la siguiente página...



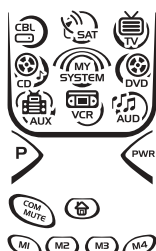
## USO DE LOS MACROS (Continuación)


### BORRAR FUNCIÓN DE UN MACRO

1. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



2. Presione arriba de el título **MACRO** una vez. Aparecerá la pantalla de programación de *Macros*:



3. Seleccione la tecla del macro que se va a borrar y presiónela una vez. Aparecerá la pantalla de menús del último dispositivo seleccionado.
4. Presione y mantenga oprimida la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Las teclas de programación aparecerán de nuevo.
5. Salga de la programación presionando  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.



## USO DE LA FUNCIÓN KEYMOVER

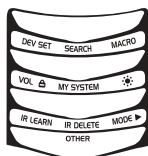
El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack incluye una función Keymover (que muda las teclas) que le permite detallar (o copiar) teclas de un modo (es decir, el modo origen) a otro modo (es decir, el modo destino).

*NOTA: No use ninguna de las Teclas de Dispositivo como tecla origen ni como tecla destino.*

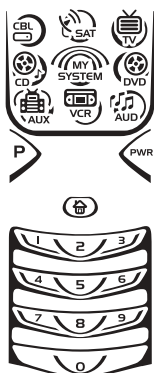
### PROGRAMACIÓN DE LA FUNCIÓN KEYMOVER

Por ejemplo, si su reproductor DVD no tiene control de volumen, puede copiar esas teclas (es decir, **VOL ▲**, **VOL ▼**, y **MUTE**) desde el modo TV hasta el modo DVD como sigue:

1. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



- Presione debajo de el título **OTHER** (otra) una vez. Aparecerá la pantalla de programación *Other*.

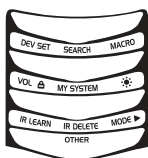


- Usando las teclas numéricas, introduzca **9 9 4**. El segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces.
- Para el modo origen, presione la tecla del dispositivo deseado una vez (es decir, **CBL, SAT, TV, DVD, AUD, VCR, AUX, o CD**). Para este ejemplo, presione **TV** una vez. Aparecerá la pantalla del menú del dispositivo de origen seleccionado, incluyendo .
- Para la tecla de origen, presione la tecla que se va a mudar una vez. Para este ejemplo, presione **VOL ▲** una vez.
- Para el modo destino, presione la tecla del dispositivo deseado una vez (es decir, **CBL, SAT, TV, DVD, AUD, VCR, AUX, o CD**). Para este ejemplo, presione **DVD** una vez. Aparecerá la pantalla del menú del dispositivo de destino seleccionado, incluyendo .
- Para la tecla de destino, presione la tecla que se va a mudar una vez. Para este ejemplo, presione **VOL ▲** una vez. Tras haber mudado la tecla, el segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces como confirmación. Las Teclas de Programación aparecerán de nuevo.
- Repita los pasos 2 al 7 dos veces más para copiar el resto de las teclas del control del volumen, sustituyendo **VOL ▼** y **MUTE** como teclas de origen y destino en los pasos 5 y 7.
- Salga de la programación presionando una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.

Al terminar el procedimiento anterior, podrá usar su Control Remoto 8 en Uno de RadioShack para controlar el volumen y la función de enmudecer del televisor en el modo DVD, así como también en el modo TV.

## RESTAURACIÓN DE UNA SOLA TECLA MUDADA

- Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



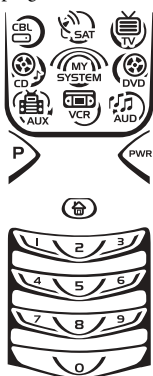
*continúa en la siguiente página...*




## USO DE LA FUNCIÓN KEYMOVER


### RESTAURACIÓN DE UNA SOLA TECLA MUDADA (CONTINUACIÓN)

- Presione debajo de el título **OTHER** (otra) una vez. Aparecerá la pantalla de programación *Other*:



- Usando las teclas numéricas, introduzca **9 9 4**. El segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces.
- Presione el modo de destino una vez donde está guardada la tecla que se mudó. Después presione la tecla de destino dos veces. Tras la restauración de la tecla, el segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces como confirmación. Las teclas de programación aparecerán nuevamente.
- Si gusta, repita los pasos 2 al 4 para restaurar otra tecla.
- Salga de la programación presionando  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado. Ahora, cuando presione la tecla que tenía una función mudada, la tecla mandará su función original.

### RESTAURACIÓN DE TODAS LAS TECLAS MUDADAS EN UN SOLO MODO

- Lleve a cabo los pasos 1 a 3 de *Programación de la Función Keymover* que comienzan en la página anterior.
- Presione el modo de destino dos veces donde están guardadas las teclas que se mudaron. Tras la restauración de la tecla, el segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces como confirmación. Las teclas de programación aparecerán nuevamente.
- Salga de la programación presionando  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.
- Ahora, cuando presione una tecla que tenía una función mudada, la tecla mandará su función original.



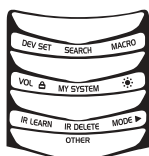
## PROGRAMACIÓN DE UNA EXPLORACIÓN DE CANALES FAVORITOS

En los modos **CBL, SAT, TV, VCR**, o **AUX**, el Control Remoto 8 en Uno de RadioShack puede guardar una lista de hasta 10 canales favoritos, en cualquier orden, que serán explorados inmediatamente cuando usted presione **FAV SCAN** una vez (vea la siguiente sección, *Uso de la Exploración de Canales*).

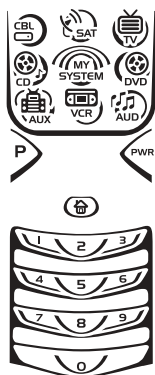


**NOTA:** Los canales favoritos sólo se pueden programar para un modo. Después de la programación, si se presiona **FAV SCAN** mientras se está en otro modo, el control remoto comenzará una exploración (recorrido) de canales normal (si esto es aplicable al modo seleccionado).

1. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



2. Seleccione un *Modo de Canales Favoritos* presionando **CBL**, **SAT**, **TV**, **VCR**, o **AUX** una vez. El segmento infrarrojo inferior parpadea una vez al tiempo que se anima la tecla del dispositivo seleccionado.
3. Presione debajo de el título **OTHER** (otra) una vez. Aparecerá la pantalla de programación *Other*.



4. Usando las teclas numéricas, introduzca **9 9 6**. El segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces. y mostrará la pantalla de programación de *Canales Favoritos*.

**NOTA:** Si el segmento infrarrojo inferior muestra un parpadeo largo, ha ocurrido un error. Haga la prueba repitiendo este paso.

5. Utilizando las teclas numéricas, introduzca el número de uno de sus canales favoritos (v.g., **0 1 2**). Después presione la **P** una vez.

**NOTA:** Si el control remoto original requería que se presionara una tecla de Enter para cambiar el canal, también presione la tecla **ENTER** (intro) después de introducir el número del canal (v.g., **0 1 2 ENTER**).

6. Si gusta, repita el paso 5 por cada canal que se vaya a guardar, hasta un total de 10 canales.

**NOTA:** Después de guardar 10 canales, el control remoto se saldrá de la pantalla de programación de *Canales Favoritos* y volverá a mostrar las teclas de programación.

7. Para salirse de la programación con menos de 10 canales favoritos guardados, presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.



## USO DE LA EXPLORACIÓN DE CANALES

En los modos **CBL, SAT, TV, VCR**, o **AUX**, use la tecla **FAV SCAN** para iniciar una exploración de todos sus canales favoritos cada 3 segundos (siempre que ya lo haya programado – vea Programación de una *Exploración de Canales Favoritos* en la página 88) y/o todos los canales para el modo seleccionado.

1. Presione **CBL, SAT, TV, VCR**, o **AUX** una vez. El segmento infrarrojo inferior parpadea una vez al tiempo que se anima la tecla del dispositivo seleccionado.
2. Presione **FAV SCAN** una vez. Los segmentos infrarrojos se animarán al ir cambiando de canal.
  - Si se configuró la *Exploración de Canales Favoritos*, comenzará la exploración (recorrido) de los canales favoritos y se hará el ciclo a través de los canales guardados durante 3 minutos o hasta que se le detenga presionando cualquier tecla.
  - Si no se configuró la *Exploración de Canales Favoritos*, la exploración comenzará con el canal actual, después procederá al siguiente canal ascendente y hará el ciclo a través de todos los canales durante 3 minutos o hasta que se le detenga presionando cualquier tecla.
3. Para suspender la exploración de canales en cualquier momento, presione cualquier tecla una vez.



## USO DEL MODO MY SYSTEM (MI SISTEMA)

El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack incluye un modo de *Teatro/Cine en Casa* al gusto. Después de que **MY SYSTEM** se haya programado, éste le permitirá acceder cuatro grupos de teclas de control remoto sin tener que cambiar de modo de dispositivo.

### ORGANIZACIÓN DE LOS CONTROLES

#### ACERCA DE LOS GRUPOS DE CONTROL

Para la programación del *Teatro/Cine en Casa*, las teclas del control remoto están agrupadas por tipo de control dentro de los siguientes cuatro grupos de control:

<i>Grupo de reproducción de vídeo:</i>	Controles de transporte ( <b>REW, PLAY, FWD, REC, PAUSE</b> , y <b>STOP</b> )
<i>Grupo de controles de volumen:</i>	<b>VOL ▲, VOL ▼</b> , y <b>MUTE</b>
<i>Grupo de controles de canales:</i>	<b>CH ▲, CH ▼, INPUT</b> , teclas numéricas ( <b>0 ~ 9</b> ), <b>TV/VCR, FAV SCAN, ENTER</b> , y <b>LAST</b>
<i>Grupo de controles de menú:</i>	Controles del cursor: ( <b>▲, ▼, ◀, ▶</b> ), <b>OK, PAGE+, PAGE-, MENU, INFO, GUIDE</b> , y <b>EXIT</b>

#### ACERCA DE LOS GRUPOS DE DISPOSITIVOS

Más aún, los *Grupos de Control* de arriba se pueden usar en los siguientes modos:

<i>Grupo Reproductor de Vídeo:</i>	<b>CBL, SAT, DVD, AUD, VCR, AUX</b> , y <b>CD</b>
<i>Grupo de Controles de Volumen:</i>	<b>CBL, SAT, TV, DVD, AUD, VCR, AUX</b> , y <b>CD</b>
<i>Grupo de Controles de Canal:</i>	<b>CBL, SAT, TV, DVD, VCR</b> , y <b>AUX</b>
<i>Grupo de Controles de Menú:</i>	<b>CBL, SAT, TV, DVD, AUD, VCR, AUX</b> , y <b>CD</b>



## VALORES FIJADOS EN LA FÁBRICA

En la fábrica, a los Grupos de Control se les asignan los siguientes modos como fijaciones originales:

*Grupo de Reproducción de Vídeo:* **DVD**

*Grupo de Controles de Volumen:* **AUD**

*Grupo de Controles de Canales:* **CBL**

*Grupo de Controles de Menú:* **CBL**

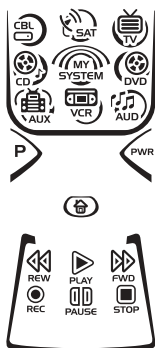
Si los valores de fábrica se ajustan a sus necesidades, puede saltarse este modo de programación. De otra forma, lleve a cabo los pasos en la siguiente sección para asignar los modos de dispositivos a los *Grupos de Control*.

## PROGRAMACIÓN DEL MODO MY SYSTEM

1. Presione cualquier tecla una vez (es decir, **CBL**, **SAT**, **TV**, **DVD**, **AUD**, **VCR**, **AUX**, o **CD**). La tecla del dispositivo seleccionado se animará.
2. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



3. Presione arriba de el título **MY SYSTEM** una vez. Aparecerá la pantalla de programación del *Reproductor de Vídeo*:



**NOTA:** Para los pasos 3 a 7, si una tecla de dispositivo está animada, se le asigna a su grupo de funciones respectivo. Para continuar programando el modo My System, tiene que seleccionar una tecla de dispositivo, aunque se trate de la misma que está animada en este momento.

*continúa en la siguiente página...*

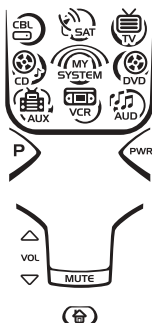




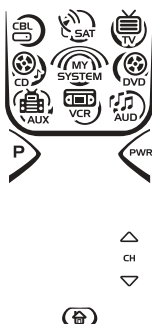
## USO DEL MODO MY SYSTEM (MI SISTEMA)

### PROGRAMACIÓN DEL MODO MY SYSTEM (CONTINUACIÓN)

4. Para asignar un modo al grupo de *Reproducción de Vídeo*, presione una tecla de dispositivo una vez (es decir, **CBL**, **SAT**, **TV**, **DVD**, **AUD**, **VCR**, **AUX**, o **CD**). Entonces aparecerá la pantalla de programación de los *Controles del Volumen*:




5. Para asignar un modo al grupo de *Controles de Volumen*, presione una tecla de dispositivo una vez. Entonces aparecerá la pantalla de programación de los *Controles del Canales*:



6. Para asignar un modo al grupo de *Controles de Canales*, presione una tecla de dispositivo una vez. Entonces aparecerá la pantalla de programación de los *Controles del Menú*:



7. Para asignar un modo al grupo de *Controles del Menú*, presione una tecla de dispositivo una vez. En tanto que la programación de *My System* está completa ahora, las teclas de programación aparecerán nuevamente.
8. Salga de la programación presionando  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.



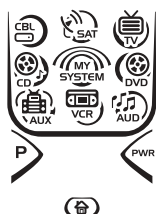
## REASIGNACIÓN DE LAS TECLAS DE DISPOSITIVOS

El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack se puede configurar para que controle un segundo dispositivo. Por ejemplo, para controlar una TV, una Caja de Cablevisión, y *dos* reproductores de DVDs, usted puede reasignar la tecla **AUX** no usada para operar un segundo Reproductor DVD, de la siguiente manera:

1. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



2. Presione arriba de el título **MODE ►** (modo) una vez. Aparecerá la pantalla de programación que *muda (cambia) el modo*:



3. Para el modo origen, presione una tecla de dispositivo una vez (es decir, **CBL, SAT, TV, DVD, AUX, VCR, AUX, o CD**). Para este ejemplo, presione **DVD** una vez. Aparecerá la pantalla del menú del dispositivo seleccionado, incluyendo

**NOTA:** Sólo un dispositivo se puede asignar a la tecla de un dispositivo no usado a la vez.

4. Para el modo destino, presione la tecla de un dispositivo una vez (es decir, **CBL, SAT, TV, DVD, AUX, VCR, AUX, o CD**). Para este ejemplo, presione **AUX** una vez. Tras la reasignación, el segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces como confirmación. Las teclas de programación aparecerán de nuevo.
5. Para este ejemplo, la tecla **AUX** está lista para programarse para que controle su segundo reproductor de DVD. Vea la *Programación de un Dispositivo (Aparto)* en la página 72. Si lo desea, repita los pasos 2 a 5 para reasignar otro dispositivo.
6. Salga de la programación presionando una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.



## USO DEL SALTO DE COMERCIALES

El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack incluye una función única que le permite saltarse comerciales en los programas grabados cuando se usa una PVR (DVR) o VCR. Este atributo funciona en los modos **CBL**, **SAT**, **VCR**, o **AUX** y usted puede usar los valores de fábrica o programar algunos a la medida.

### USO DE LOS VALORES FIJADOS EN FÁBRICA

La tecla **COM SKIP** está preprogramada para realizar la función de *Salto de Comerciales* de su control remoto original (si ésta está disponible).

Para usar los valores de fábrica, simplemente apunte el control remoto al dispositivo deseado y presione **COM SKIP** una vez por cada salto de dos comerciales.

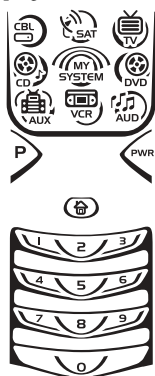
### PROGRAMACIÓN DEL SALTO DE COMERCIALES

Para modificar los valores del *Salto de Comerciales* al gusto, lleve a cabo los siguientes pasos:

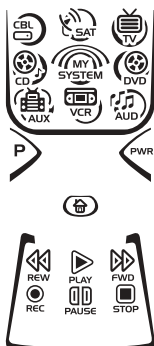
1. Encienda el dispositivo deseado (v.g., VCR o PVR) y vea los comerciales que quiere saltarse. Entonces coloque el medio (cinta, disco) de regreso en el principio del primer comercial en la secuencia.
2. Presione la tecla del dispositivo asignado apropiado una vez (es decir, **CBL**, **SAT**, **VCR**, o **AUX**). La tecla del dispositivo seleccionado se animará.
3. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



4. Presione debajo de el título **OTHER** (otra) una vez. Aparecerá la pantalla de programación *Other*:




- Usando las teclas numéricas, introduzca **9 7 4**. La pantalla parpadeará dos veces y cambiará a la pantalla de programación de *Salto de Comerciales*:



- Seleccione un modo de *Salto de Comerciales* presionando **CBL**, **SAT**, **VCR**, o **AUX** una vez.
- Presione **FFWD** una vez y espere el final de una secuencia de comerciales que generalmente puede tener de cuatro a seis comerciales y que dura de 2 a 3 minutos en tiempo real. Al ir terminado, presione **PLAY** una vez.

*NOTA: Si el tiempo entre las presiones de las teclas **FFWD** y **PLAY** excede 30 segundos, el programa ignorará su acción. El segmento infrarrojo inferior mostrará un parpadeo largo para indicar que el tiempo límite ha sido excedido y que la pantalla volverá al menú de las Teclas de Programación. Tendrá que comenzar de nuevo en el paso 4 y llevar a cabo este paso en menos de 30 segundos.*

*NOTA: Si bien las teclas **FFWD** y **PLAY** se usan para programar este paso, otras teclas podrían usarse dependiendo de cómo funcionaban en el control remoto original.*

- Para guardar los valores fijados, presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación nuevamente.
- Salga de la programación presionando  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.



## FIJACIÓN DEL INTERRUPTOR DE INCLINACIÓN

El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack contiene un *Interruptor de Inclinación* que enciende la pantalla cuando se mueve la unidad. Si gusta, puede desactivar esta función para que se encienda la pantalla únicamente mediante la presión de una tecla.

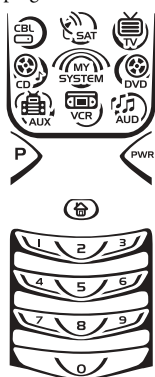
**NOTA:** Si desactiva el *Interruptor de Inclinación* puede ayudar a conservar la vida de las baterías.


### DESACTIVACIÓN DEL INTERRUPTOR DE INCLINACIÓN

1. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:




2. Presione debajo de el título **OTHER** (otra) una vez. Aparecerá la pantalla de programación de *Other*:



3. Usando las teclas numéricas, introduzca **9 8 5**. La pantalla parpadeará cuatro veces, confirmando que el *Interruptor de Inclinación* está desactivado. Las teclas de programación aparecerán nuevamente.
4. Para salirse de la programación, presione  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.

### ACTIVACIÓN DEL INTERRUPTOR DE INCLINACIÓN

1. Lleve a cabo los pasos 1 y 2 de la sección anterior, *Desactivación del Interruptor de Inclinación*.
2. Usando las teclas numéricas, introduzca **9 8 5**. La pantalla parpadeará dos veces, confirmando que el *Interruptor de Inclinación* se ha activado. Las teclas de programación aparecerán nuevamente.
3. Salga de la programación presionando  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.

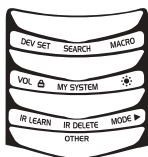


## FIJACIÓN DEL RECEPTOR LOCALIZADOR

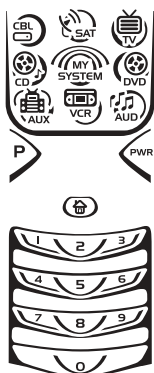
El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack viene con un *Transmisor Localizador* que se puede usar para encontrar rápidamente el control remoto principal si éste se perdió accidentalmente o no se puede hallar. En la fábrica, el *Receptor Localizador* (dentro del control remoto) está fijado para que «despierte» cuando transcurren unos cuantos segundos, espera y escucha la señal del *Transmisor Localizador*, y después emite una alerta de sonido para indicar con toda precisión la ubicación del control remoto principal. Esta es una función sensacional, pero usa energía adicional de la batería. Si no tiene planeado usar el *Transmisor Localizador*, le recomendamos que apague el *Receptor Localizador* en el control remoto para conservar la vida de la batería.

### DESACTIVACIÓN DEL RECEPTOR LOCALIZADOR

1. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



2. Presione debajo de el título **OTHER** (otra) una vez. Aparecerá la pantalla de programación *Other*.



3. Usando las teclas numéricas, introduzca **9 7 2**. La pantalla parpadeará cuatro veces, confirmando que el *Receptor Localizador* está desactivado. Las teclas de programación aparecerán de nuevo.
4. Salga de la programación presionando una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.

### ACTIVACIÓN DEL RECEPTOR LOCALIZADOR

1. Lleve a cabo los pasos 1 y 2 de la sección anterior, *Desactivación del Receptor Localizador*.
2. Usando las teclas numéricas, introduzca **9 7 2**. La pantalla parpadeará dos veces, confirmando que el *Receptor Localizador* está activado. Las teclas de programación aparecerán de nuevo.
3. Salga de la programación presionando una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.

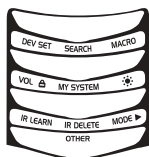


## RESTAURACIÓN DE LOS VALORES FIJADOS EN LA FÁBRICA

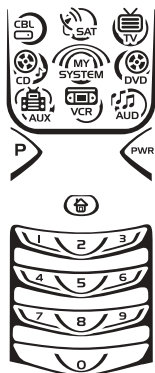
El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack incluye un programa de *Reposición de los Códigos de Configuración*. Usted lo puede usar para restaurar todos sus códigos programados a los valores fijados en la fábrica y así borrar toda la programación a la medida.


**IMPORTANTE:** Al ejecutar este programa se borrarán todas las fijaciones de los códigos (excepto los códigos actualizados) y todos los parámetros modificados a la medida para *My System*, *Macros*, *Teclas Aprendidas*, *Teclas Reasignadas de Dispositivos*, *Teclas mudadas con la función Keymover*, *Canales Favoritos*, y todas las fijaciones de los dispositivos.

1. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



2. Presione debajo de el título **OTHER** (otra) una vez. Aparecerá la pantalla de programación *Other*:



3. Usando las teclas numéricas, introduzca **9 7 7**. El segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces, hará una pausa y de nuevo parpadeará dos veces para confirmar la restauración.
4. Salga de la programación presionando  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.

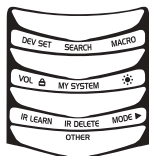


## REMOCIÓN DE TODA LA PROGRAMACIÓN AL GUSTO

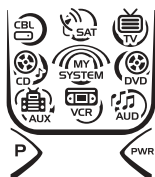
El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack contiene un programa de *Restitución de la Programación al Gusto*. Usted puede usarlo para quitar toda la programación al gusto, excepto sus códigos de configuración y las teclas reasignadas de dispositivos.


**IMPORTANTE:** Si ejecuta este programa borrará todas las fijaciones al gusto en My System, Macros, Teclas Aprendidas, Teclas Mudadas, y Canales Favoritos.

1. Presione y mantenga presionada la **P** hasta que el segmento infrarrojo inferior parpadee dos veces. Aparecerán las teclas de programación:



2. Presione debajo de el titulo **OTHER** (otra) una vez. Aparecerá la pantalla de programación *Other*.



3. Usando las teclas numéricas, introduzca **9 8 0**. El segmento infrarrojo inferior parpadeará dos veces, hará una pausa y de nuevo parpadeará dos veces para confirmar la restauración.
4. Salga de la programación presionando  una vez. La imagen volverá a la pantalla del menú del último dispositivo seleccionado.



## ESPECIFICACIONES

Baterías del control remoto.....	(4) Baterías AAA
Baterías del Transmisor Localizador.....	(1) Batería de 9 V
Alcance del Transmisor Localizador al Control Remoto .....	12.2 m
Dimensiones del control remoto (H x A x P) .....	240 x 67.2 x 26 mm
Dimensiones del Transmisor Localizador (H x A x P).....	120 x 40 x 23 mm
Peso del control remoto (sin baterías) .....	181.4 g
Peso del Transmisor Localizador (sin baterías).....	45.4 g

**NOTA:** Las especificaciones son típicas. Las unidades individuales podrían variar. Las especificaciones quedan sujetas a cambios y mejoras sin previo aviso.





## ACERCA DE LA ACTUALIZACIÓN

Su Control Remoto 8 en Uno de RadioShack tiene la biblioteca de códigos infrarrojos más grande que hay disponible y contiene una función única que permite que se añadan nuevos códigos a su memoria a través del teléfono. En cuestión de segundos, su control remoto anotará rápida y fiablemente la nueva información sin necesidad de enchufes, adaptadores o accesorios complejos.

Esto significa que cuando usted vaya adquiriendo nuevos dispositivos de entretenimiento en el futuro, su Control Remoto 8 en Uno de RadioShack nunca se convertirá en algo obsoleto. Simplemente llame a nuestra línea de ayuda al consumidor, y uno de nuestros representantes de servicio al cliente le asistirá a través de todo el proceso de actualización de su Control Remoto 8 en Uno de RadioShack.

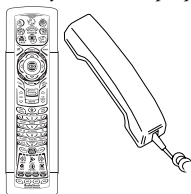
Línea de Ayuda al Consumidor: (800) 950-7044

**NOTA:** RadioShack se reserva el derecho de reemplazar un control remoto devuelto por uno de funcionalidad igual o superior.

## PROCEDIMIENTO DE ACTUALIZACIÓN

1. Llame a nuestra Línea de Ayuda al Consumidor al: (800) 950-7044 cualquier día hábil, entre las 9:00 A.M. y las 5:30 P.M., hora del Este (EST).
2. Nuestro agente de servicio al cliente le va a pedir y va a tomar nota del (de los) nombre(s) y número(s) de modelo de su(s) dispositivo(s). Entonces el agente le llevará a través del procedimiento de actualización pidiéndole que coloque el auricular del teléfono junto a la tecla **PWR** en el Control Remoto 8 en Uno de RadioShack (vea la ilustración abajo).

**NOTA:** Sólo use teléfonos con línea terrestre para el procedimiento de actualización. No use teléfonos móviles, porque no transmitirán las señales correctamente.



En cuestión de segundos, se transmitirán nuevos códigos de configuración para su(s) dispositivo(s) a través del teléfono y se guardarán en su Control Remoto 8 en Uno de RadioShack.

3. Una vez que su Control Remoto 8 en Uno de RadioShack haya sido actualizado exitosamente a través del teléfono, siga en la línea. Nuestro agente de servicio al cliente se asegurará de que su unidad esté trabajando adecuadamente con su(s) dispositivo(s) y le contestará las preguntas que usted pueda tener.

## EXCLUSIONES A LAS ACTUALIZACIONES


- Los dispositivos de entretenimiento o de automatización en el hogar que estén controlados por radiofrecuencia (RF/UHF), por controles remotos cableados, o ultrasónicos. Sólo los dispositivos controlados por los controles remotos infrarrojos están cubiertos.
- Los dispositivos de entretenimiento o de automatización en el hogar que no estén controlados por controles remotos.
- Productos rotos o defectuosos.
- Productos que operen por encima de los 100 kHz.



- Los teclados de rayos infrarrojos y los dispositivos que apuntan o señalan (como los sustitutos de los ratones).
- Todos los productos para la venta y/o uso fuera de los Estados Unidos continentales, Hawai, Alaska, o Canadá.



## LOCALIZACIÓN DE FALLAS

PROBLEMA:	No hay imagen en ningún momento.
SOLUCIÓN:	Reemplace las baterías por cuatro baterías alcalinas nuevas tamaño AAA.
PROBLEMA:	No hay imagen cuando se está programando.
SOLUCIÓN:	La imagen se apagó debido a la inactividad. Comience a programar de nuevo y no haga una pausa mientras realiza las instrucciones.
PROBLEMA:	El Localizador del Control Remoto no funciona.
SOLUCIÓN:	Reemplace la batería por una nueva batería alcalina de 9 V; verifique también que el <i>Receptor Localizador</i> está activado (vea la página 97).
PROBLEMA:	Durante la programación, el segmento infrarrojo inferior muestra un parpadeo largo.
SOLUCIÓN:	Ocurrió una introducción no válida. Verifique las teclas que se deben presionar y comience a programar de nuevo.
PROBLEMA:	¿Cómo dejo de programar?
SOLUCIÓN:	Presione  una vez para volver a la pantalla de teclas de programación. Presiónela una vez más para salirse completamente.
PROBLEMA:	La unidad no controla los dispositivos del centro de entretenimiento en el hogar o los mandos no están trabajando adecuadamente.
SOLUCIÓN:	Pruebe con todos los códigos en la lista para las marcas de los dispositivos que se están configurando. Asegurese de que éstos puedan operarse con un control remoto que use rayos infrarrojos.
PROBLEMA:	Traté el método de <i>Búsqueda de su Código</i> y aún así no puedo halla un código que funcione.
SOLUCIÓN:	Lleve a cabo la <i>Restauración de los Valores Fijados en la Fábrica</i> en la página 98. Después repita la <i>Búsqueda de su Código</i> en la página 75.
PROBLEMA:	No puedo programar un macro en las teclas <b>M1 ~ M4, PWR</b> o <b>COM MUTE</b> .
SOLUCIÓN:	Asegurese de que el número total de presiones de teclas que se está programando sea menos de 15.
PROBLEMA:	El macro de la tecla <b>PWR</b> no funciona.
SOLUCIÓN:	Primero presione <b>MY SYSTEM</b> una vez, luego presione <b>PWR</b> una vez.

continúa en la siguiente página...



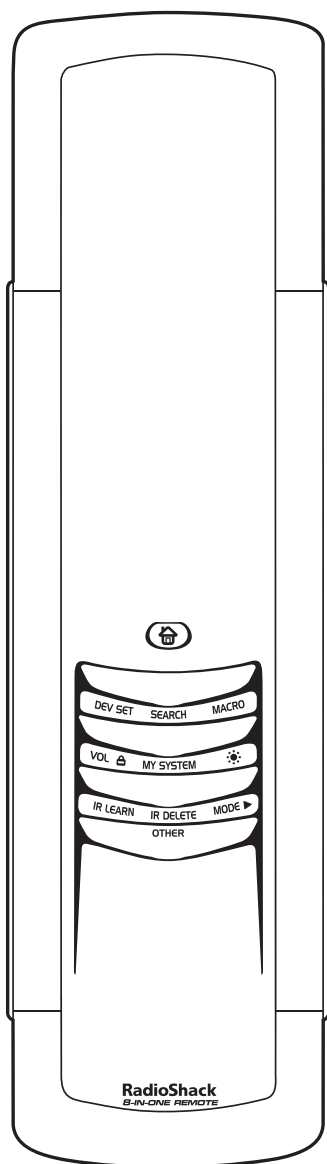
## LOCALIZACIÓN DE FALLAS (Continuación)




PROBLEMA:	La función de canales favoritos no trabaja en la forma adecuada.
SOLUCIÓN:	Algunos dispositivos (v.g., las cajas de cablevisión o los receptores de satélite) usan números de canales de dos dígitos. Durante la programación, presione <b>ENTER</b> u <b>OK</b> una vez después de introducir el número del canal (v.g., <b>0 2 ENTER</b> para el canal 2). Vea <i>Programación de una Exploración de Canales Favoritos</i> en la página 88.
PROBLEMA:	El cambio de canales no funciona bien.
SOLUCIÓN:	Si el control remoto original requería que se presionara la tecla <b>ENTER</b> para cambiar de canales, entonces presione <b>ENTER</b> en el control remoto después de introducir los números del canal.
PROBLEMA:	No se puede controlar el volumen con el remoto.
SOLUCIÓN:	Vea <i>Cambio del Bloqueo del Volumen</i> en la página 80 para bloquear/desbloquear el volumen.
PROBLEMA:	El segmento infrarrojo inferior parpadea cuando se presiona una tecla, pero el dispositivo del centro de entretenimiento en el hogar no responde.
SOLUCIÓN:	Asegurese de que el remoto esté apuntando hacia su dispositivo y que no se encuentre a más de 4.58 m (15 pies) de distancia.
PROBLEMA:	<b>CH ▲</b> y <b>CH ▼</b> no funcionan con su televisor marca RCA.
SOLUCIÓN:	Debido al diseño RCA (1983 a 1987), sólo el control remoto original puede realizar estas funciones.
PROBLEMA:	Al presionar <b>SCREEN</b> una vez o más en los modos <b>CBL</b> , <b>SAT</b> , <b>DVD</b> , <b>VCR</b> , <b>AUX</b> , o <b>MY SYSTEM</b> no muestra una pantalla secundaria de menús.
SOLUCIÓN:	Aunque se muestra <b>SCREEN</b> para estos modos, no hay pantallas adicionales de menús.



## PANTALLAS DE MENÚES DE DISPOSITIVOS

### MENÚ PRINCIPAL DE PROGRAMACIÓN



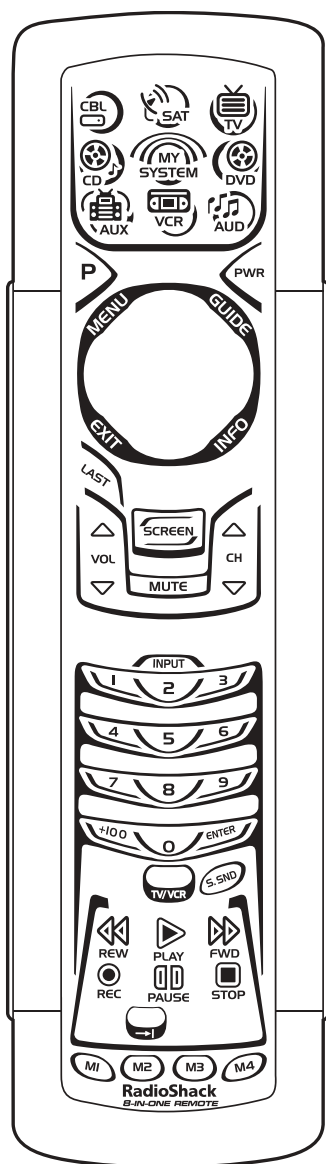
Si se presiona y se mantiene presionada la tecla **P** aparece la pantalla del *Menú Principal de Programación*. Use las teclas de programación para programar el control del dispositivo (**DEV SET**), búsqueda del código (**SEARCH**), modo de teatro/cine en el hogar (**MY SYSTEM**), bloqueo del volumen (**VOL** ) , macros (**MACRO**), brillo de la pantalla () , función de aprendizaje (**IR LEARN** e **IR DELETE**), reasignación de teclas de dispositivos (**MODE** ) , u otras funciones (**OTHER**).

Vea el *Índice de Materias* en la página 60 para localizar la sección que le interese.



## PANTALLAS DE MENÚES DE DISPOSITIVOS (Cont'n)

### MENÚ PRINCIPAL AUD

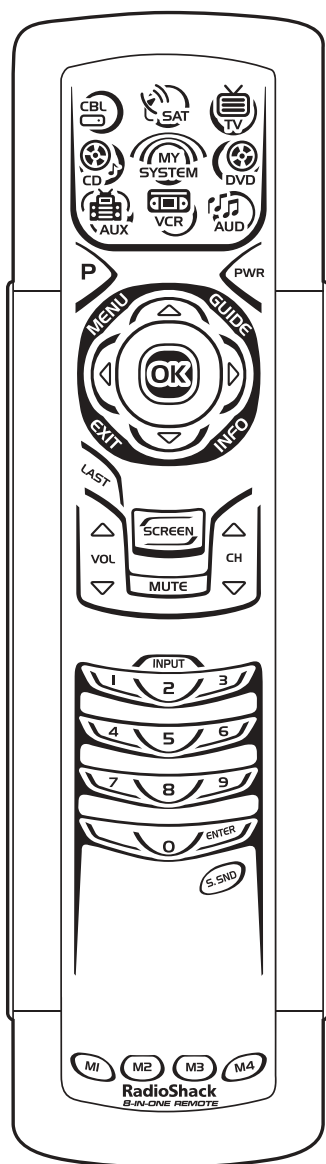


Si se presiona **AUD** una vez aparece la pantalla del *Menú Principal de AUD*. Después de la programación del dispositivo, use estas teclas para controlar en forma remota el volumen y las estaciones de su Receptor de Audio o de su Amplificador, seleccionar las entradas de origen, operar las funciones de transporte en un reproductor de CDs integrado (o reproductor DVD, si es un dispositivo HTiB) y acceder a las funciones de menú o de configuración.

Si se presiona **SCREEN** una vez aparece un *menú secundario de AUD* (como se muestra en la página siguiente).



## MENÚ AUD



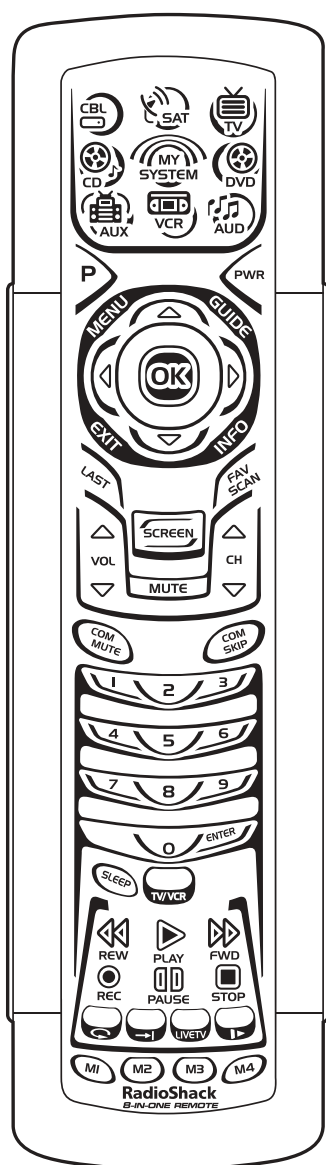
Si se presiona **SCREEN** una vez (en el *Menú Principal de AUD*, como se mostró en la página anterior) aparece una pantalla de un *menú secundario de AUDIO*. Use estas teclas para controlar en forma remota el volumen, las estaciones y las funciones del sonido circundante/envolvente de su Receptor de Audio o de su Amplificador.

Si se presiona **SCREEN** una vez más, la imagen vuelve a la pantalla del *Menú Principal de AUD*.



## PANTALLAS DE MENÚES DE DISPOSITIVOS (Cont'n)

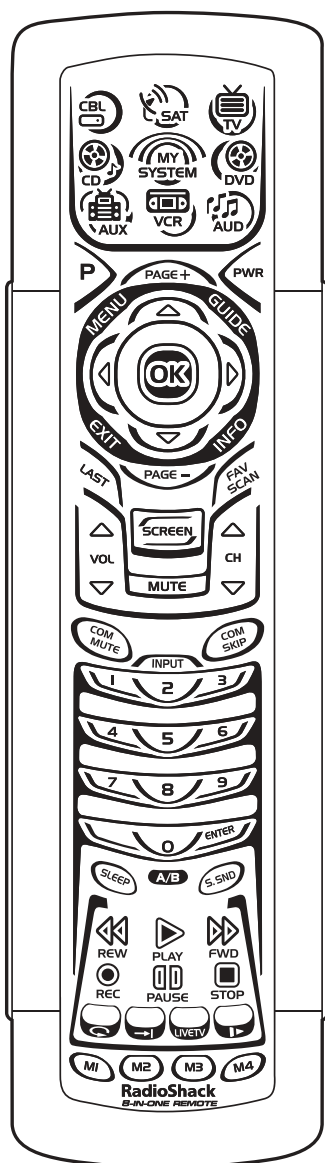
### MENÚ PRINCIPAL AUX



Si se presiona **AUX** una vez aparece la pantalla del *Menú Principal AUX*. Después de la programación del dispositivo, use estas teclas para controlar en forma remota todas las funciones comunes de su dispositivo, como el volumen y los canales, y las funciones de menú, guía y navegación.



## MENÚ PRINCIPAL CBL



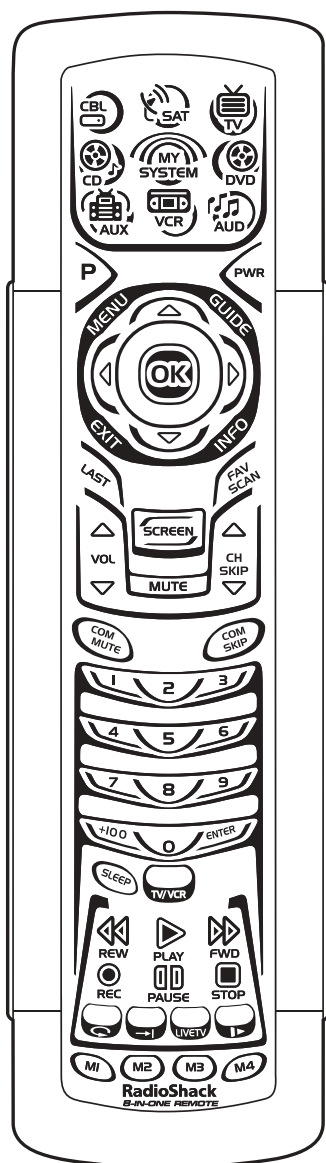
Si se presiona **CBL** una vez aparece la pantalla del *Menú Principal CBL*. Después de la programación de la Caja/ Convertidor de Cablevisión, use estas teclas para controlar en forma remota todas las funciones comunes de su dispositivo, como el volumen y los canales, y las funciones de menú, guía y navegación.





## PANTALLAS DE MENÚES DE DISPOSITIVOS (Cont'n)

### MENÚ PRINCIPAL CD

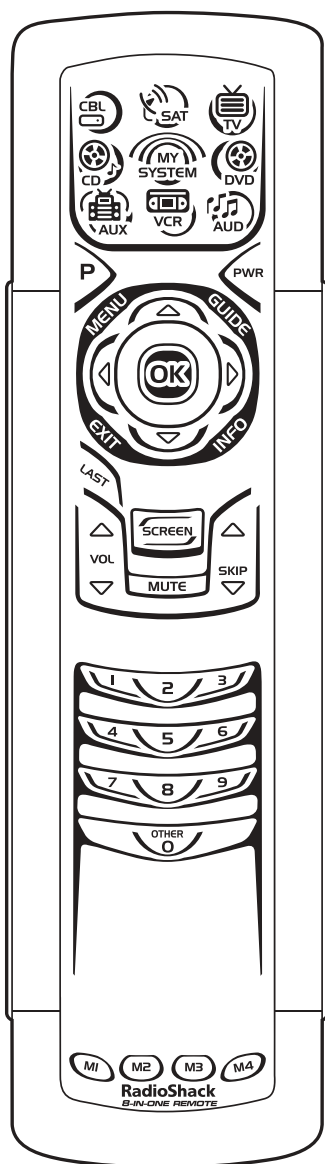


Si se presiona **CD** una vez aparece la pantalla del *Menú Principal CD*. Después de la programación del dispositivo, use estas teclas para controlar en forma remota las funciones comunes de su reproductor de CDs, tales como las teclas de transporte y las funciones de saltar, de menú y de reproducción aleatoria.

Si se presiona **SCREEN** una vez aparece un *menú secundario de CD* (como se muestra en la página siguiente).



## MENÚ CD



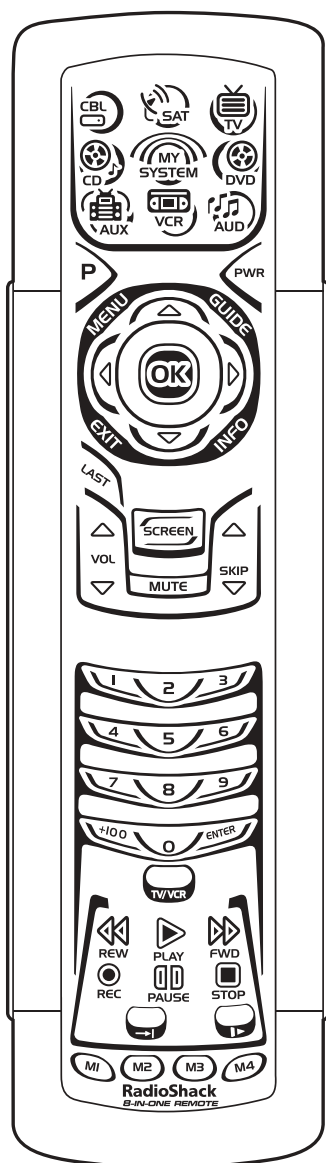
Si se presiona **SCREEN** una vez (en el *Menú Principal CD*, como se muestra en la página anterior) aparece una pantalla de *Menú Secundario CD*. Use estas teclas para controlar en forma remota las funciones de navegación de su reproductor de CDs.

Si se presiona **SCREEN** una vez más, la imagen regresa a la pantalla del *Menú Principal CD*.



## PANTALLAS DE MENÚES DE DISPOSITIVOS (Cont'n)

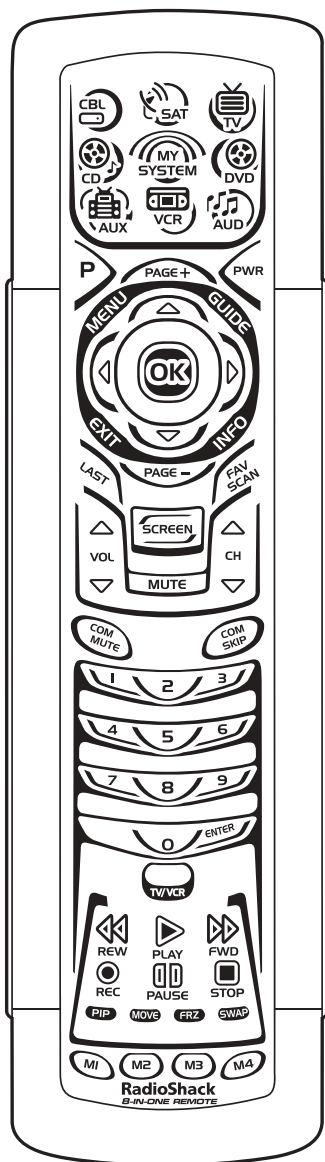
### MENÚ PRINCIPAL DVD



Si se presiona **DVD** una vez aparece la pantalla del *Menú Principal DVD*. Después de la programación, use estas teclas para controlar en forma remota todas las funciones comunes de su reproductor DVD, tales como las teclas de transporte y las funciones de menú, navegación, subtítulos, y audio.



## MENÚ PRINCIPAL MY SYSTEM

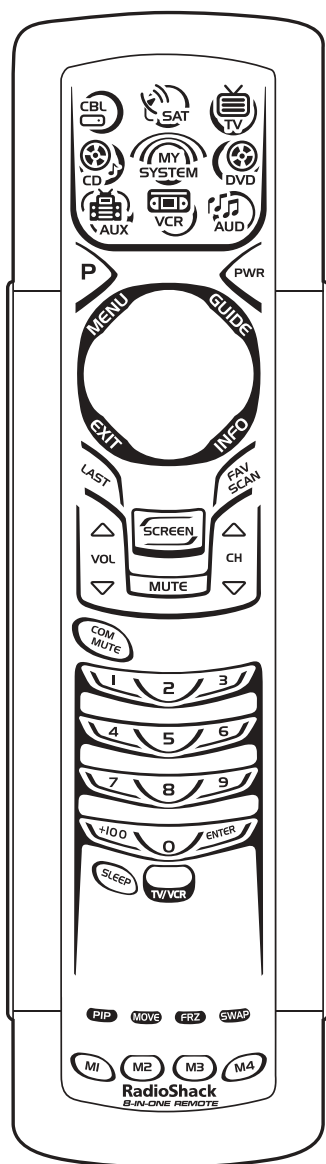


Después de la programación de los modos, si se presiona **MY SYTEM** una vez aparece la pantalla del *Menú Principal My System*. Use estas teclas para acceder en forma remota a todos los atributos y funciones de su sistema de teatro/cine en el hogar. Para más detalles, vea *Uso del Modo My System* (Mi Sistema) en la página 90.



## PANTALLAS DE MENÚES DE DISPOSITIVOS (Cont'n)

### MENÚ PRINCIPAL TV

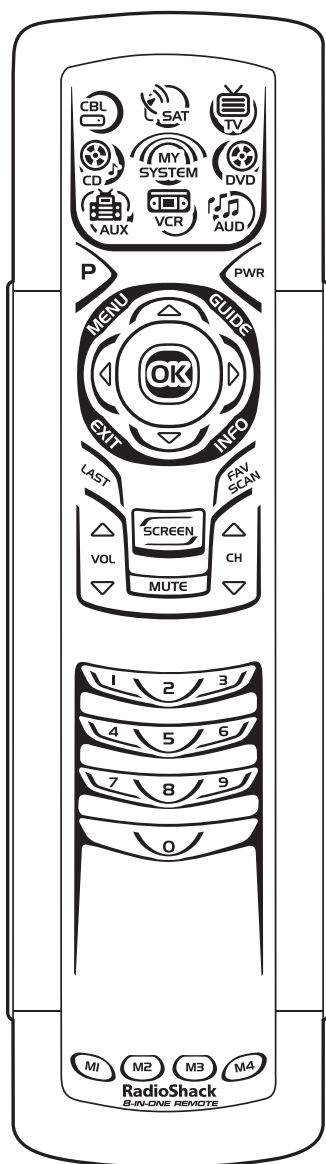


Si se presiona **TV** una vez aparece la pantalla del *Menú Principal TV*. Después de la programación del dispositivo, use estas teclas para controlar en forma remota todas las funciones comunes de su televisor, tales como el volumen y los canales, y las funciones de último canal, menú, e información/visualización.

Si se presiona **SCREEN** una vez aparecerá un *menú TV secundario* (como se muestra en la siguiente página).



## MENÚ TV



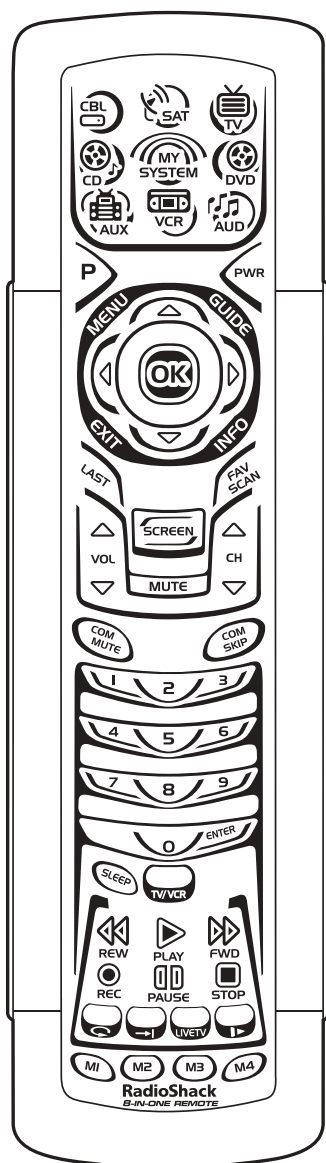
Si se presiona **SCREEN** una vez (en el *Menú Principal TV*, como se muestra en la página anterior) aparece una pantalla *secundaria del Menú TV*. Use estas teclas para controlar en forma remota todas las funciones comunes del menú de su TV.

Si se presiona **SCREEN** una vez más, la imagen vuelve a la pantalla del *Menú Principal TV*.



## PANTALLAS DE MENÚES DE DISPOSITIVOS (Cont'n)

### MENÚ PRINCIPAL VCR



Si se presiona **VCR** una vez aparece la pantalla del *Menú Principal VCR*. Después de la programación del dispositivo, use estas teclas para controlar en forma remota todas las funciones comunes de su televisor, tales como el volumen y los canales, y las funciones de último canal, menú, e información/visualización, y los controles de transporte VCR.



## **CUIDADO**

- Mantenga seco el control remoto. Si éste se moja, séquelo con un paño de inmediato.
- Maneje el control remoto delicada y cuidadosamente. No lo deje caer.
- Use y guarde el control remoto sólo en ambientes con temperatura normal.
- Mantenga el control remoto alejado del polvo y de la mugre.
- Limpie el control remoto con un paño húmedo para conservarlo luciendo como nuevo.

La modificación o alteración de piezas internas puede causar daños y anular la garantía. Si su remoto no está funcionando como debe, por favor contáctenos en:

**[www.radioshack.com](http://www.radioshack.com)**

o visite la tienda RadioShack de su localidad para obtener ayuda.



## **INFORMACIÓN ADICIONAL**

Derechos de autor, © 2003 de Universal Electronics. Ninguna porción de esta publicación podrá reproducirse, transmitirse, transcribirse, guardarse en algún sistema de recuperación, o traducirse a cualquier idioma, en cualquier forma o mediante cualquier medio, sea electrónico, mecánico, magnético, óptico, manual, o de otro tipo, sin el permiso previo y por escrito de Universal Electronics. Kameleon es una marca comercial (su registro está en trámite) de Universal Electronics.

Derechos de autor © 2002 de RadioShack Corporation. Se reservan todos los derechos. RadioShack y RadioShack.com son marcas comerciales usadas por RadioShack Corporation.

El Control Remoto 8 en Uno de RadioShack, impulsado por Kameleon, es compatible para usarse en Estados Unidos y Canadá. Este producto usa tecnologías con licencia bajo una o más de las siguientes patentes estadounidenses 6,496,135; 6,330,091; 6,195,033; 6,097,309; 6,014,092; 5,959,751; 5,953,144; 5,686,891; 5,638,050; 5,532,463; 5,515,052; 5,481,256; 5,414,761; 5,255,313; 5,228,077; 4,959,810; y patentes en trámite.

M6123





## INSTRUCCIÓN PARA EL USUARIO

Este equipo fue probado y demostró que cumple con los límites para los dispositivos digitales de clase B, de acuerdo con la parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y si no se le instala y usa de acuerdo con las instrucciones, podría causar interferencias dañinas a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurrirá una interferencia en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias dañinas a la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se anima al usuario a que trate de corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación que hay entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente a donde está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico con experiencia en radio y televisión para que le asista.

Se verificó que este equipo cumple con los límites de un dispositivo de computación de clase B, de acuerdo con las Reglas de la FCC. Para poder mantener el cumplimiento con los reglamentos de la FCC, tienen que usarse cables blindados con este equipo. La operación con equipos no aprobados o con cables no blindados puede resultar en una interferencia en la recepción de radio y televisión. Se cauciona al usuario que los cambios y las modificaciones que se hagan al equipo sin la aprobación del fabricante podrían nulificar la autoridad del usuario para operar este equipo.



## GARANTÍA LIMITADA DE 90 DÍAS

Este producto está garantizado por RadioShack contra defectos de fabricación en su material y mano de obra bajo un uso normal durante noventa (90) días a partir de la fecha de compra en una tienda propiedad de la compañía RadioShack o de concesionarios y distribuidores autorizados RadioShack.

EXCEPTO A LO PROVISTO AQUÍ, RadioShack NO BRINDA NINGUNA GARANTÍA EXPRESA Y CUALESQUIERA GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO LAS DE COMERCIABILIDAD Y ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, ESTÁN LIMITADAS EN SU DURACIÓN A LA DURACIÓN DE LAS GARANTÍAS LIMITADAS ESCRITAS CONTENIDAS AQUÍ. EXCEPTO A LO PROVISTO AQUÍ, RadioShack NO SERÁ RESPONSABLE ANTE EL CLIENTE NI ANTE ALGUNA OTRA PERSONA O ENTIDAD EN LO TOCANTE A CUALQUIER RESPONSABILIDAD, PÉRDIDA O DAÑO CAUSADO DIRECTA O INDIRECTAMENTE POR EL USO O FUNCIONAMIENTO DEL PRODUCTO O QUE SURJA DE CUALQUIER INCUMPLIMIENTO DE ESTA GARANTÍA, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A, CUALESQUIERA DAÑOS QUE SURJAN DE UNA INCONVENIENCIA, PÉRDIDA DE TIEMPO, DE DATOS, DE PROPIEDAD, DE INGRESOS, O DE GANANCIAS O CUALESQUIERA DAÑOS INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES, O EMERGENTES, AUN CUANDO RadioShack HAYA SIDO NOTIFICADA DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.

Algunos estados no permiten limitaciones respecto a cuánto dura una garantía implícita o a la exclusión o limitación de daños incidentales o emergentes, de manera que las limitaciones o exclusiones de arriba podrían no aplicársele a usted.



En caso de que se presente un defecto en el producto durante el plazo de garantía, lleve el producto y el recibo de venta de RadioShack como prueba de la fecha de compra a cualquier tienda RadioShack. RadioShack, a su opción, a no ser que la ley prevea otra cosa: (a) corregirá el defecto mediante la reparación del producto sin cargo por las piezas ni por la mano de obra; (b) reemplazará el producto por otro igual o de diseño similar; o (c) reembolsará el precio de compra.

Todas las piezas y productos reemplazados, y los productos sobre los cuales se otorgó un reembolso, se convierten en la propiedad de RadioShack. Las piezas o productos nuevos o reacondicionados podrían usarse en el desempeño del servicio de garantía. Las piezas y productos reparados o reemplazados están garantizados por el resto del plazo de la garantía original. Usted tendrá que pagar por las reparaciones o reemplazos del producto que se realicen después de la fecha de vencimiento del período de garantía.

Esta garantía no cubre: (a) daño o falla causados por o atribuibles a fuerza mayor, abuso, accidente, mal uso, uso inadecuado o anormal, no seguir las instrucciones, instalación o mantenimiento inadecuados, alteración, rayos u otros incidentes de exceso de voltaje o corriente; (b) cualesquiera reparaciones que no sean las proporcionadas por una Instalación de Servicios Autorizada RadioShack; (c) fungibles como los fusibles o las baterías; (d) daño cosmético; (e) costos de transporte, flete o seguro; o (f) costos de remoción del producto, instalación, ajuste por servicio de configuración o reinstalación.

Esta garantía le brinda derechos legales específicos, y usted podría tener otros derechos que varían de acuerdo con el estado donde vive.

Departamento RadioShack de Relaciones con el Cliente,  
200 Taylor Street, 6th Floor,  
Fort Worth, TX 76102

Cat. No. 15-2138

07/02

**RadioShack**  
Fort Worth, Texas 76102

